SAMSUNG

삼성 레이저 복합기

사용설명서

LAZETT Combo

SCX-5115
SCX-5315F

안전을 위한 주의 사항

사용자의 안전을 지키고 재산상의 손해 등을 막기 위한 내용입니다.
반드시 읽고 올바르게 사용해 주세요.

이 사용설명서와 제품은 저작권법에 의해 보호되어 있습니다. 삼성전자(주)의 사전 서면 동의없이 사용설명서 및 제품의 일부 또는 전체를 복사, 복제, 번역 또는 전자매체나 기계가 읽을 수 있는 형태로 바꿀 수 없습니다. 이 사용설명서와 제품은 인쇄상의 잘못이나 기술적인 잘못이 있을 수 있으며 사전 통보없이 이러한 내용들이 변경될 수 있습니다.

- SCX-5315F, SCX-5115, Samsung과 삼성로고는 삼성전자의 등록상표입니다.
- Microsoft, Windows 95, Windows 98, Windows Me, Windows XP, Windows 2000, Windows NT, MS-DOS는 Microsoft사의 등록상표입니다.

Copyright © 2003 삼성전자 (주)

이 기기는 업무용으로 전자파적합등록을 한 기기이오니 판매자 또는 사용자는 이 점을 주의하시기 바라며 만약 잘못 판매 또는 구입하였을 때에는 가정용으로 교환하시기 바랍니다.

본 기기를 화폐 위조에 사용하지 마십시오. 만일 귀하가 본 기기를 이용하여 화폐를 위조하거나 위조 지폐라는 사실을 알면서 사용하는 경우 [형법] 과 [특정범죄 가중처벌 등에 관한 법률]에 의거 형사 처벌을 받게 됩니다.

안전을 위한 주의사항

사용자의 안전을 지키고 재산상의 손해 등을 막기 위한 내용입니다.
반드시 읽고 올바르게 사용해 주세요.

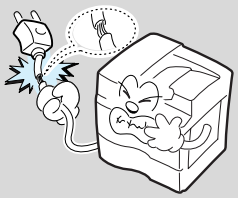
설명서의 그림과 실물은 다를 수 있습니다.

전원

전원 관련

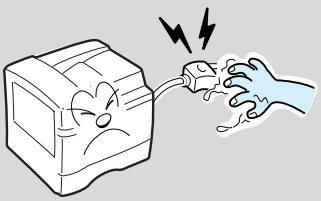
손상된 전원 코드나 플러그, 헐거운 콘센트는 사용하지 마세요.

■ 감전, 화재의 위험이 있습니다.



코드 부분을 잡아 당겨 빼거나 젖은 손으로 전원 플러그를 만지지 마세요.

■ 감전, 화재의 위험이 있습니다.



설치 및 청소

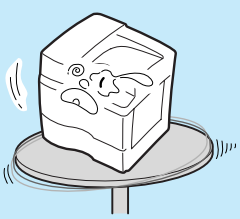
설치할 때

습기, 먼지가 많은 곳, 물(빗물)이 튀는 곳에 설치하지 마세요.

■ 감전, 화재의 위험이 있습니다.

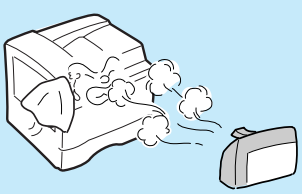
불안정한 곳에 설치하지 마세요.

■ 제품이 떨어져 망가지거나 다칠 수 있습니다.



촛불, 담뱃불 등을 제품 위에 올려 놓거나 열기구와 가까운 곳에 설치하지 마세요.

■ 화재의 위험이 있습니다.



설치 및 청소

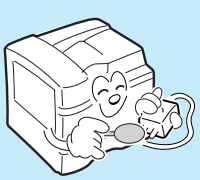
청소할 때

전원 플러그를 뺀 후 청소하고, 물을 직접 뿌리거나 벤젠, 신나, 알콜 등으로 닦지 마세요.

■ 감전, 화재의 위험이 있습니다.

전원 플러그의 핀과 접촉부분에 먼지, 물 등이 묻어 있으면 잘 닦아 주세요.

■ 감전, 화재의 위험이 있습니다.

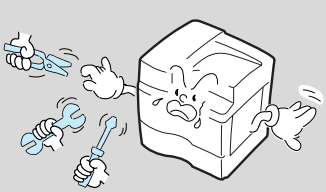


기타

기타

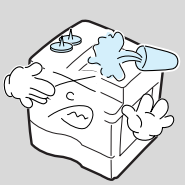
함부로 분해, 수리, 개조하지 마세요.

■ 수리할 필요가 있을 때에는 서비스 센터로 연락하세요.



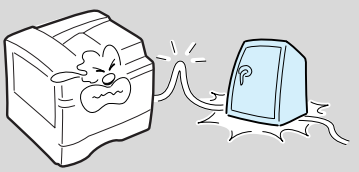
제품 위에 물이 담긴 그릇, 약품, 작은 금속류 등을 올려 놓지 마세요.

■ 제품 내부로 들어가면 감전, 화재의 위험이 있습니다.



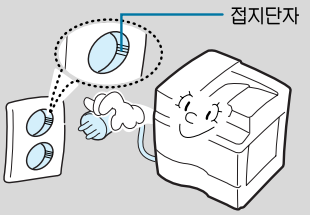
전원 코드를 무리하게 구부리거나 무거운 물건에 눌려 망가지지 않도록 하세요.

■ 감전, 화재의 위험이 있습니다.



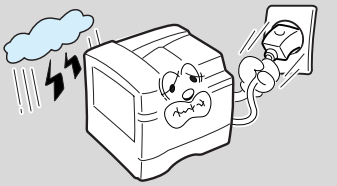
반드시 접지단자가 있는 콘센트에 연결하세요.

■ 감전, 화재의 위험이 있습니다.



천둥, 번개가 치거나 오랜시간 사용하지 않을때에는 전원 플러그를 빼 주세요.

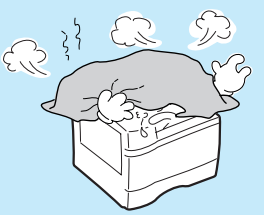
■ 감전, 화재의 위험이 있습니다.



용지를 연속하여 다량으로 인쇄하는 경우 용지가 출력되는 바닥면이 뜨거워 질 수 있습니다. 특히 어린이는 만지지 않도록 주의하세요.

커버로 덮거나 벽장 등에 설치하지 마세요.

■ 통풍이 잘 안되면 화재의 위험이 있습니다.

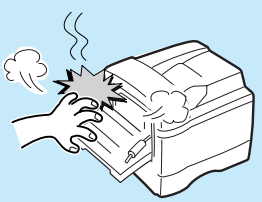


제품이 무거우니 반드시 2명 이상 함께 운반하세요.

■ **제품이 떨어져 망가지거나 다칠 수 있습니다.**

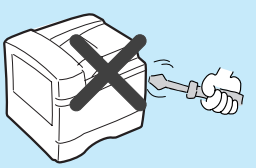
정착기가 뜨거우므로 주의하세요.

■ 화상을 입을 수 있습니다.



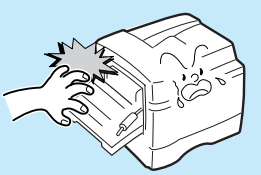
걸린 용지를 제거할때에는 핀셋이나 끝이 뾰족한 금속도구를 사용하지 마세요.

■ 금속부품의 피복이 벗겨져 누전이 될 수 있습니다.



토너 카트리지 교환이나 제품 청소등을 위해 본체 내부에 손을 넣을 경우 전원을 조작하거나, 덮개 열림센서 또는 조작판의 버튼 등을 만지지 마세요.

■ 제품이 동작하여 다칠 수 있습니다.



제품에서 이상한 소리, 냄새, 연기가 나면 즉시 전원 플러그를 빼고 전문 서비스 센터로 연락하세요.

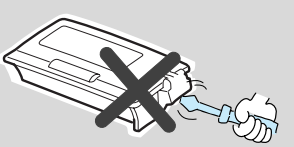
■ 감전, 화재의 위험이 있습니다.

제품 위에 무거운 물건을 올려 놓지 마세요.

■ 물건이 떨어지면 다칠 수 있습니다.

토너 카트리지를 분해하지 마세요.

■ 토너 가루가 몸에 묻으면 건강에 나쁩니다.



안전을 위한 규격

청소시의 주의와 경고

제품이 제대로 동작하려면 바르게 관리해 주어야 합니다.

제품을 청소할 때는 유기 화학약품이나 스프레이식 세제를 사용하지 마십시오. 제품에 직접 세제를 뿌리지 않도록 하십시오. 사용설명서에서 언급하지 않은 용품은 제품의 오동작 및 손상이 생길 수 있으므로 사용하지 마십시오. 청소용품은 어린이의 손이 닿지 않도록 주의하세요.

나사로 고정되어 있는 덮개나 보호 장치는 분리하지 마세요. 제품 내부의 부품은 지정된 서비스기사가 아니면 수리하거나 관리할 수 없습니다. 반드시 본 제품과 함께 제공되는 설명서의 지시대로만 청소 및 관리하십시오.

정착기 주변에서 용지 걸림시의 주의와 경고

정착기가 뜨거우므로 용지를 빼낼 때 주의해야 합니다.

정착기 쪽에서 용지를 잡아당기지 마세요. 정착되지 않은 토너가 부품에 묻어 인쇄물이 더러워질 수 있습니다.

전원 코드 위에 아무것도 올려 놓지 마십시오. 코드가 사람에게 밟히거나 걸릴 수 있을 곳에는 제품을 설치하지 마십시오.

레이저에 관한 주의사항

이 설명서에서 지시되어 있지 않은 절차나 조정 또는 제어 방법은 레이저 광 유출의 위험이 있습니다.

레이저와 관련하여 본 제품은 국제 기관에서 정해놓은 레이저 제품 성능 기준인 Class 1 Laser Product를 준수합니다.
제품의 사용 및 관리시 발생하는 광선은 완전히 차단되므로 인체에 위해한 레이저 광은 유출되지 않습니다.

안전에 관한 주의사항

본 제품과 기타 부속품들은 사용자의 안전을 위한 요구 조건에 맞게 설계되었으며 충분한 안전성 시험을 거친 제품입니다.
또한 인정기관의 승인을 받았으며 환경 규약을 준수합니다. 제품을 사용하기 전에 반드시 아래의 주의사항을 읽어주시고 제품을 안전하게 사용하기 위해서는 필요할 때마다 참조하시기 바랍니다.

본 제품의 안전성 및 성능 시험은 삼성전자 제품만을 사용해서 입증되었습니다.

제품과 함께 제공되거나 제품에 표시되어 있는 주의사항 및 지시를 따라주십시오.

: 이 표시는 사용자가 상해를 입을 가능성이 있음을 경고합니다.

: 이 표시는 표면이 뜨거움을 경고합니다.

본 제품은 접지된 회로에 연결되어야 합니다.

본 제품은 접지핀이 있는 3-와이어식 플러그가 장착되어 있습니다. 이 플러그는 접지된 전원에만 연결됩니다. 이는 사용자의 안전을 위한 것입니다. 플러그가 콘센트에 들어가지 않으면 감전의 위험이 있으므로 반드시 전기공을 불러 콘센트를 교체하십시오.

접지어댑터 플러그로 접지연결단자가 없는 전원에 연결하지 마십시오.

본 제품은 라벨에 표시되어 있는 전원에 연결되어야 합니다. 사용하고 있는 전원을 확인하려면 전력회사에 문의하십시오.

전원 코드 위에 아무것도 올려 놓지 마십시오. 코드가 사람에게 밟히거나 걸릴 수 있을 곳에는 제품을 설치하지 마십시오.

안전에 관한 주의사항 (계속)

본 제품의 전원 차단 장치는 전원 코드입니다. 모든 전원 공급을 차단하려면 전원 코드를 콘센트에서 빼내시면 됩니다.

본 제품은 사용중이지 않을 때 전력소모를 줄이기 위해 절전 장치가 되어 있습니다. 물론 제품은 계속 켜져 있습니다.

제품 청소를 하기 전에는 반드시 전원 코드를 빼주십시오. 본 제품용으로 제작된 용품만을 사용해서 청소하십시오. 다른 용품을 사용하면 제품이 오동작을 일으키거나 심각한 손상을 입을 수 있습니다.

스프레이식 세제를 사용하지 마십시오. 사용설명서에 있는 지시에 따라 청소하세요.

청소용품을 원래 용도외에 다른 용도로 사용하지 마십시오. 어린이의 손이 닿지 않도록 주의해서 보관하십시오.

제품을 습기가 많은 곳이나 실외에 두지 마십시오.

제품을 불안정한 탁자나 운반용 수레에 놓아두지 마십시오. 떨어지면 사람에게 상해를 입히거나 제품 자체에 심각한 손상을 입을 수 있습니다.

캐비넷과 제품의 후면, 측면에 있는 구멍과 입구는 통풍을 위한 것입니다. 제품의 안정성과 과열 방지를 위해 이 입구들을 막거나 덮으면 안됩니다. 제품을 난방기구 위나 근처에 두지 마십시오. 적당한 환기구가 없으면 내장 설치도 하지 마십시오.

제품에 있는 구멍 속에 어떠한 것도 넣지 마십시오. 전기가 흐르는 부품에 닿거나 부품을 단락시켜 화재나 누전을 일으킬 수 있습니다.

제품에 어떠한 액체도 쏟지 마십시오.

분리할 때 도구가 필요한 덮개나 보호 장치는 인증된 관리지침서에서 지시되어 있지 않다면 분리하지 마십시오.

차례

1 설치편

1. 설치 준비하기 1.2
  먼저, 보호 테이프 떼내기 1.2
  스캔부 잠금 스위치 해제하기 1.2
  자동 원고 급지 장치 연결하기 1.3
  제공하는 부속품들 확인하기 1.3
2. 제품 알아두기 1.4
  앞에서 본 모습 1.4
  옆에서 본 모습 1.5
  조작부 익혀두기 1.6
3. 현상부 설치하기 1.11
4. 용지함에 A4 용지 넣기 1.14
5. 컴퓨터 연결하기 1.15
6. 전화선 연결하기 (SCX-5315F 모델만 해당) 1.16
7. 전원 연결하기 1.16

절약 기능들 1.17
  토너 절약 기능을 설정/해제하려면 1.17
  용지 절약 기능을 설정/해제하려면 1.17
  절전 기능을 설정/해제하려면 1.18
  절전 모드 시간을 선택하려면 1.18

2 프로그램 설치편

프로그램 설치하기 2.2
USB 케이블 사용자의 USB 포트 선택하기 2.5
프로그램 삭제하기 2.6
  복합기 드라이버 삭제하기 2.6
  SmarThru 프로그램 삭제하기 2.7
  설치 CD-ROM으로 삭제하기 2.8

3 용지편

용지 선택과 사용 방법 3.2
용지 넣는 방법 3.4
  용지함에 용지 넣는 방법 3.4
  다목적 용지함에 용지 넣는 방법 3.7
팩스, 복사 기능을 위한 용지 크기 설정 3.9
팩스, 복사 기능에 사용될 용지함 선택하기 3.10

차례

4 복사편

복사 원본 넣는 방법 ····· 4.2
자동 원고 급지 장치에 넣으려면 ····· 4.2
유리판에 넣으려면 ····· 4.3
기본값으로 복사하기 ····· 4.4
복사를 취소하려면 ····· 4.4
복사 환경 설정하기 ····· 4.5
복사 원본을 선택하려면 ····· 4.5
복사 농도를 선택하려면 ····· 4.5
복사 매수를 변경하려면 ····· 4.6
복사 배율을 변경하려면 ····· 4.6
고급 복사 기능 사용하기 ····· 4.7
용지 크기에 맞추어 복사하기 Fit to Page ····· 4.7
복제하여 복사하기 Clone ····· 4.8
양면으로 복사하기 ····· 4.9
자동 추림 기능을 사용하려면 ····· 4.10

5 인쇄편

윈도우에서 인쇄하기 ····· 5.2
인쇄를 취소하려면 ····· 5.3
인쇄 대기열 사용하기 ····· 5.3
프린터 드라이버 사용하기 ····· 5.4
프린터 드라이버 화면 열기 ····· 5.4
프린터 드라이버 화면 알기 ····· 5.6
네트워크 환경에서 공유 설정하기 ····· 5.11
프린터와 직접 연결된 컴퓨터에서 공유 설정하기 ····· 5.11
프린터와 직접 연결되지 않은 컴퓨터에서 공유 설정하기 ····· 5.12
인쇄 포트 선택하기 ····· 5.15

6 스캔편

스캔 해보기 ····· 6.2
SmarThru 프로그램에서 스캔하기 ····· 6.2
TWAIN 응용 프로그램에서 스캔하기 ····· 6.4
스캔중에 취소하려면 ····· 6.4

7 관리편

제품 청소하기 ····· 7.2
스캔부 청소하기 ····· 7.2
프린터 내부 청소하기 ····· 7.2
제품 외관 청소하기 ····· 7.2
토너 카트리지 관리하기 ····· 7.3
토너 부족시 임시로 인쇄를 지속하려면 ····· 7.3
토너 카트리지를 교체하려면 ····· 7.5
토너 공급 업체에 토너 공급 요청 팩스를
자동으로 보내지게 하려면(SCX-5315F만 해당) ····· 7.6

7 관리편

드럼 카트리지 관리하기 ····· 7.7
드럼 카트리지를 청소하려면 ····· 7.7
드럼 카트리지를 교체하려면 ····· 7.7
드럼 카트리지를 도중에 교체한 경우 ····· 7.9
제어판으로 업데이트하기 ····· 7.10

8 문제 해결편

자동 원고 급지 장치에서 원본이 걸린 경우 ····· 8.2
급지가 시작될 때 걸린 경우 ····· 8.2
배출중에 걸린 경우 ····· 8.3
인쇄 용지가 걸린 경우 ····· 8.4
급지 장소에서 걸린 경우 ····· 8.4
현상 부분에서 걸린 경우 ····· 8.6
배출 장소에서 걸린 경우 ····· 8.7
양면 인쇄 부분에서 걸린 경우 ····· 8.9
다목적 용지함에서 걸린 경우 ····· 8.9
에러 메세지가 나타나요? ····· 8.10
인쇄 품질 문제 해결하기 ····· 8.11
복사 문제 해결하기 ····· 8.16
컴퓨터에서 인쇄시 문제 해결하기 ····· 8.17
스캔이 되지 않아요? ····· 8.19
팩스가 잘 안돼요? (SCX-5315F 모델만 해당) ····· 8.20

부록 a

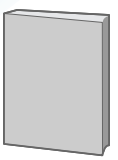
네트워크 카드 설치하기 ····· A.2
네트워크 설정하기 ····· A.5
네트워크 설정값 페이지 인쇄하기 ····· A.5
TCP/IP 환경 설정하기 ····· A.6
NETWARE 환경 설정하기 ····· A.7
네트워크 설정값 초기상태로 설정하기 ····· A.8
네트워크 카드 재시동하기 ····· A.7
삼성 네트워크 프린터 포트 설치하기 ····· A.10
포트 설치하기 ····· A.10
포트 선택하기 ····· A.11

부록 b

제품의 사양 ····· B.2
일반적인 규격 ····· B.2
인쇄 용지 규격 ····· B.2
프린터 규격 ····· B.3
스캐너와 복사기 규격 ····· B.3
문서 용지 규격 ····· B.3
팩스 규격 (SCX-5315F 모델만 해당) ····· B.3
소모품 교환 및 구입 방법 ····· B.4
서비스에 대하여 ····· B.5
찾아보기 ····· B.6

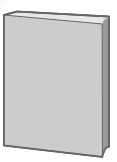
제품 보증서

본 제품과 함께 제공되는 사용설명서는 아래와 같습니다. 용도에 따라 잘 선택하여 본다면 본 제품의 다양한 기능들을 쉽게 그리고 더욱 폭넓게 활용할 수 있습니다.



간단한 설치설명서

포장을 푸는 것에서부터 소프트웨어 설치까지 본 제품의 사용전 설치를 위한 기본 안내서로 용지, 토너 카트리지, 드라이버 설치방법 등을 한눈에 볼 수 있도록 한장으로 구성되어 있습니다.



복합기 사용설명서

제품 사용방법, 문제해결까지 그대로 따라만 하면 누구나 쉽게 인쇄, 스캔, 복사 기능을 사용할 수 있도록 설명되어 있습니다.

팩시밀리 사용설명서 (SCX-5315F만 해당)

기본적인 팩스 방법부터 다양한 고급 기능까지 사용법을 익힐 수 있습니다.

설치용 CD-ROM

통합 소프트웨어인 SmarThru 3 프로그램의 다양한 사용법을 익힐 수 있습니다.
(스캔, 복사, 팩스, 이메일, 문자인식)
SmarThru 3 사용설명서는 설치 CD-ROM에 포함되어 있습니다.

1

설치편

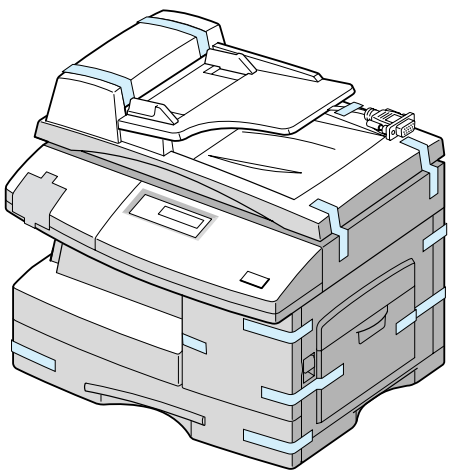
설치 과정을 설명하고 있습니다.
다음의 순서를 따라 설치하세요.

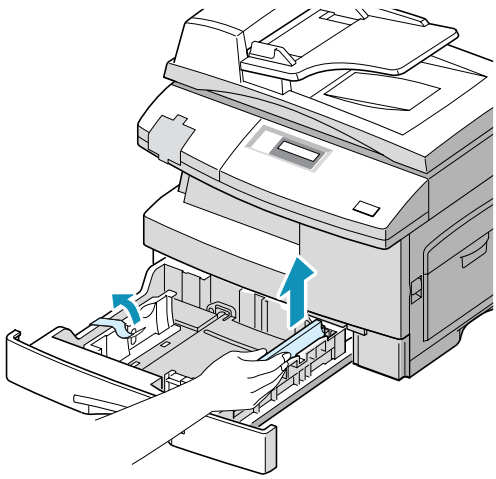
- 1. 설치 준비하기
- 2. 제품 알아두기
- 3. 현상부 설치하기
- 4. 용지함에 A4 용지 넣기
- 5. 컴퓨터 연결하기
- 6. 전화선 연결하기 (SCX-5315F 모델만 해당)
- 7. 전원 연결하기
- 절약 기능들

1. 설치 준비하기

먼저, 보호 테이프 떼내기

제품 곳곳을 고정하고 있는 보호 테이프들을 모두 떼어냅니다.
용지함을 빼내고 용지함 안을 보호하고 있는 보호재를 들어냅니다.





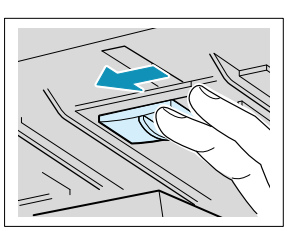
스캔부 잠금 스위치 해제하기

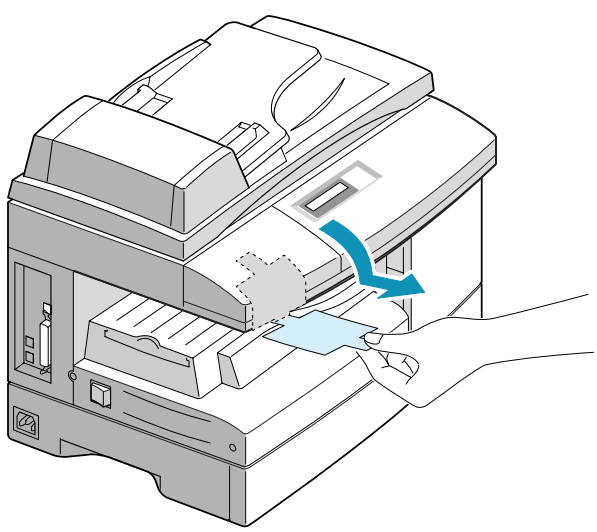
스캔 잠금 스위치를 해제 위치로 해야 복사나 스캔이 가능해집니다.

잠금 스위치 안내 라벨을 그림과 같은 방향으로 완전히 빼내면
잠금 스위치가 자동으로 해제됩니다.

제품을 이동할 때는

제품을 이동할 때나 장기간 사용하지 않을 때는 잠금 스위치를 잠금 (🔒) 위치로 밀어 두십시오. 다시 사용할 때는 반드시 잠금 스위치를 해제 (🔓) 위치로 한 다음 사용하십시오.

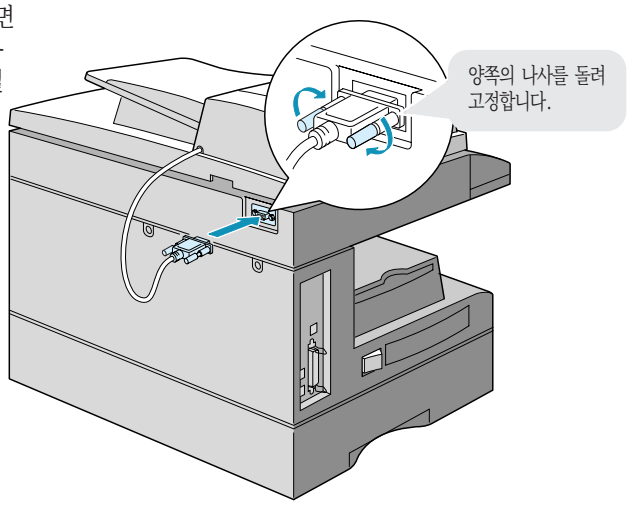




자동 원고 급지 장치 연결하기

자동 원고 급지 장치의 케이블을 뒷면 해당 컨넥터에 연결합니다.
바르게 연결되어야 원고의 자동 급지가 가능해집니다.

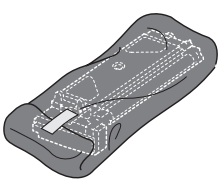
주의! 이 케이블이 연결되지 않으면 자동 원고 급지 장치를 사용할 수 없으므로 반드시 연결해야 합니다.



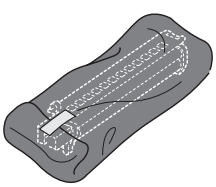
제공하는 부속품들 확인하기

다음의 부속품들이 모두 들어있는지 확인하고, 빠진 것이 있다면 구입한 곳에 연락해 주십시오.

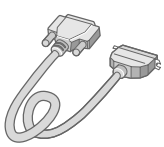
토너 카트리지



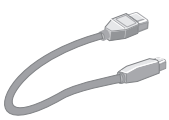
드럼 카트리지



병렬 프린터 케이블

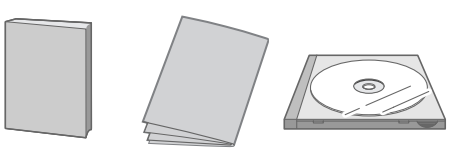


USB 케이블



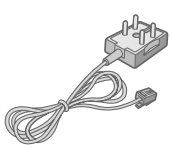
전원 케이블

복합기 사용설명서, 간단한 설치설명서, 설치 CD-ROM



SCX-5315F 모델 전용 부속품

전화국선 연결 코드



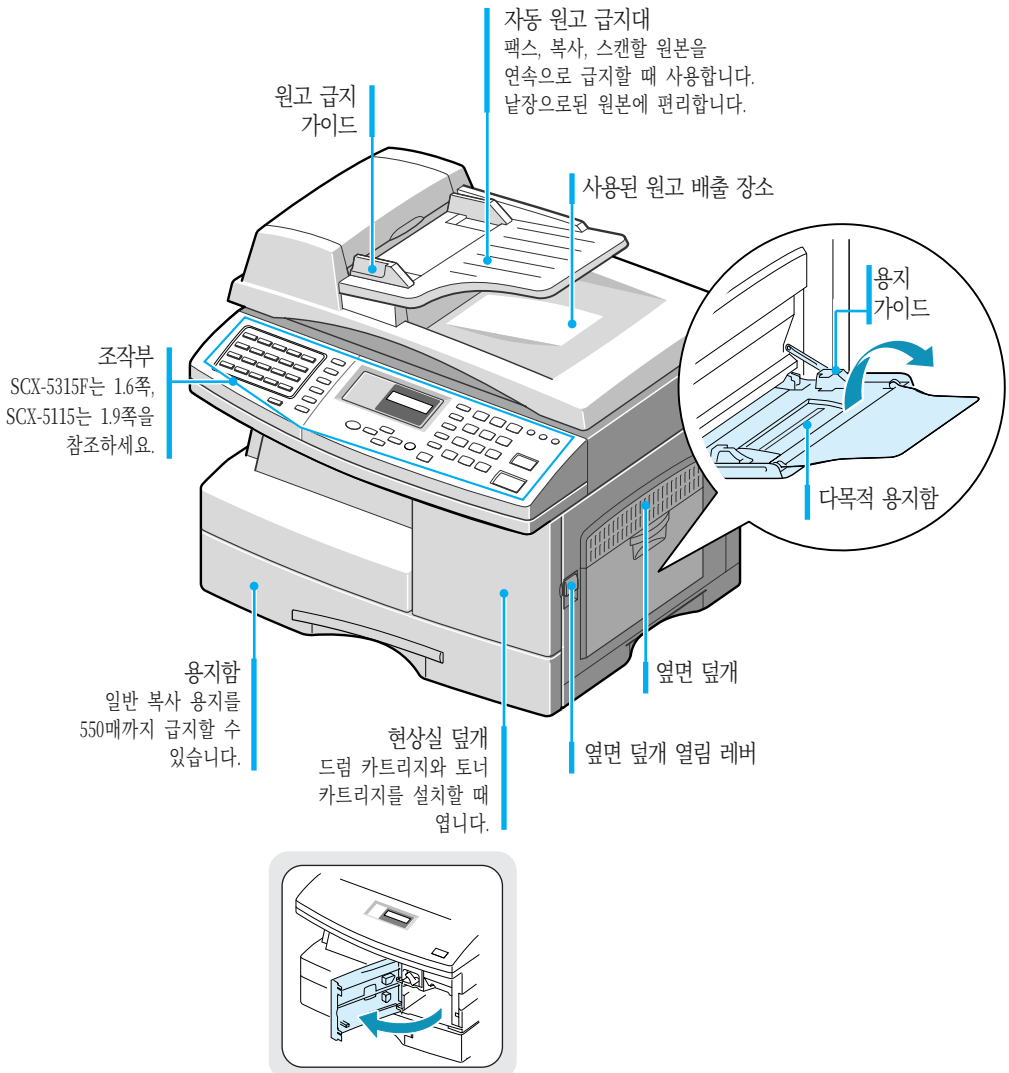
일반 전화기 연결선

팩시밀리 사용 설명서

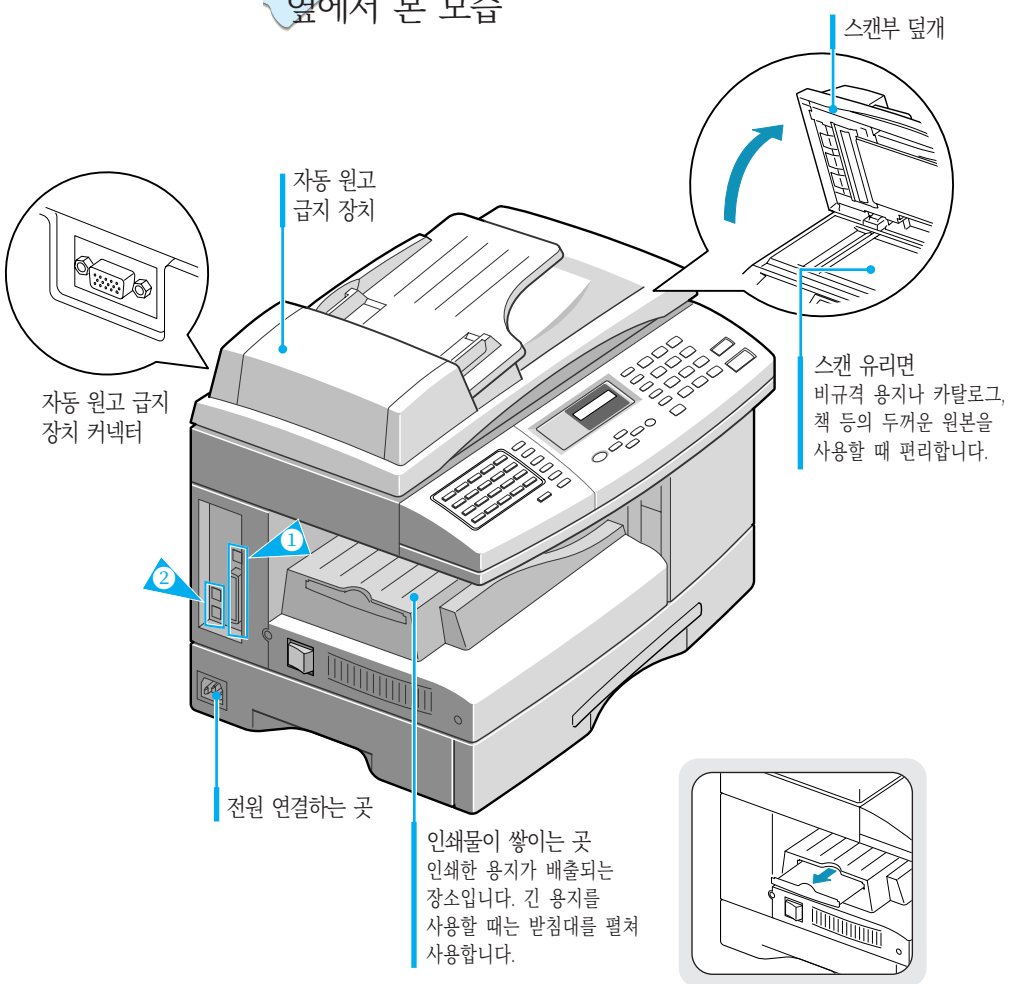
설치 CD-ROM 에는 복합기 드라이버, SmarThru 3 프로그램, SmarThru 3 사용 설명서, Adobe Acrobet Reader 프로그램을 내장하고 있습니다.

2. 제품 알아두기

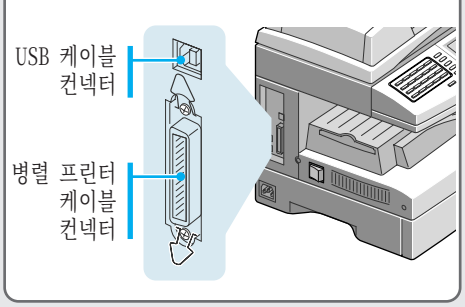
앞에서 본 모습



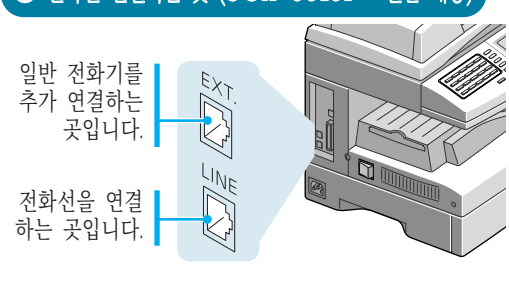
옆에서 본 모습



❶ 컴퓨터 연결하는 곳



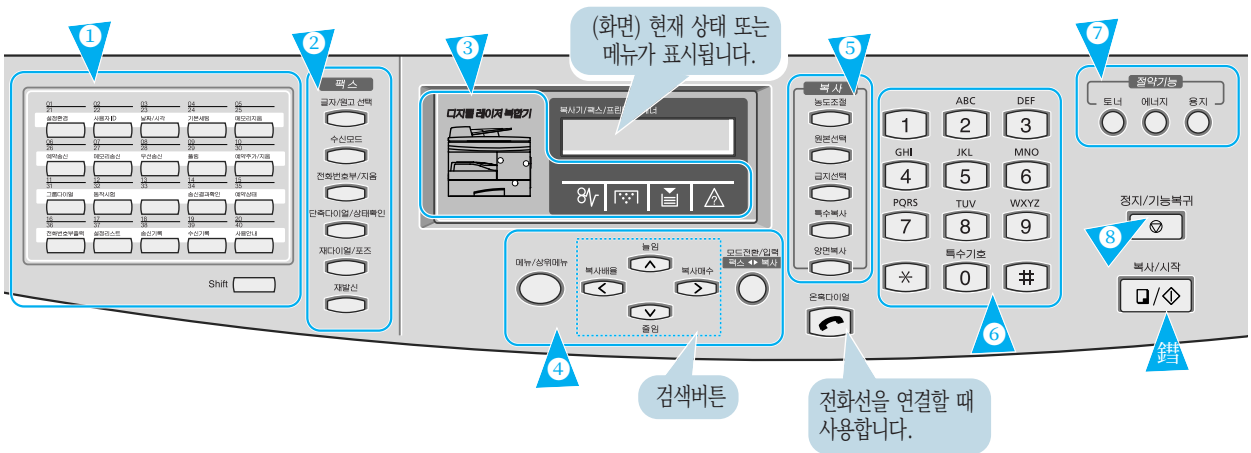
❷ 전화선 연결하는 곳 (SCX-5315F 모델만 해당)



조작부 익혀두기

여러가지 기능을 설정하는 버튼들과 상태를 표시하는 화면으로 구성되어 있습니다. 각 부분이 어떤 역할을 하는지 익혀두면 제품이 가진 여러가지 기능들을 충분히 사용할 수 있습니다. 사용중인 모델에 해당하는 설명을 참조하십시오.

SCX-5315F 모델



❶ 원터치 다이얼 또는 설정된 메뉴를 선택할 때 사용되는 버튼들

	자주 사용하는 전화번호를 미리 기억시켜 두면 버튼 한개로 다이얼할 수 있습니다. 또는 [**메뉴/상위메뉴**] 버튼과 함께 사용하면 해당 기능 설정 상태로 들어갑니다.
Shift	원터치 다이얼 21번부터 40번까지 선택할 수 있습니다.

❷ 팩스기능 전용 버튼

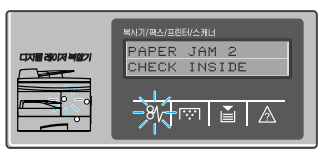
글자/원고 선택	원본의 상태를 선택하여 선명한 팩스를 보낼 때 사용합니다.
수신모드	팩스 수신 상태를 선택할 때 사용합니다. 대기 화면에서 현재 팩스 수신 상태를 확인할 수 있습니다.
전화번호부/지움	기억시켜둔 번호를 찾을 수 있습니다. 번호 입력시에는 잘못 입력한 숫자를 지웁니다.
단축다이얼/상태확인	자주 사용하는 전화번호를 2자리수 단축 번호로 기억시켜 두거나 다이얼할 때 사용합니다. 또는 한번에 두가지 작업이 수행되고 있을 때 이 버튼을 이용하여 각 작업의 현재 상태를 화면에서 확인할 수 있습니다.

❷ 팩스기능 전용 버튼 (계속)

재다이얼/포즈	대기 상태에서 누르면 가장 최근에 걸었던 번호가 재다이얼됩니다. 또는 사설교환기에 연결된 번호를 입력할 때 사용하면 다이얼 대기시간(포즈)이 삽입됩니다.
재발신	온훅 다이얼을 사용해 다이얼을 하던 중 취소하고 새로운 곳으로 전화를 걸 때 누르면 새로운 발신음이 들립니다.

❸ 에러 표시 램프

제품에 이상이 발생하면 경고 램프가 켜지면서 해당 위치에 램프가 켜집니다. 동시에 화면에는 이상을 알리는 글이 표시됩니다. 에러 메세지에 대한 설명은 8.10쪽을 보세요.



◀ 배출 장소에서 용지가 걸렸어요

	용지가 걸렸을 때 켜집니다.
	토너가 소모되어 교체할 시기가 되면 켜집니다.
	사용중이던 용지가 없어지면 켜집니다.
	제품에 이상이 발생하면 켜집니다.

❹ 메뉴와 검색에 사용되는 버튼들

메뉴/상위메뉴	메뉴 선택 모드로 들어갑니다. 원하는 기능 원터치 버튼을 누르면 해당 기능 설정 상태로 들어갑니다. 또한 메뉴 기능 설정중에 누르면 한단계 상위 메뉴 모드로 들어갑니다.
늘임 / 줄임	메뉴 설정 상태에서 선택할 수 있는 메뉴 항목들을 검색하는 버튼입니다. 복사 배율이나 복사 수량을 지정할 때도 사용할 수 있습니다.
복사배율 복사매수	특정 메뉴 기능에서 선택 가능한 상태를 검색하는 버튼입니다. 은 복사 배율, 은 복사 매수를 지정할 때 사용합니다.
모드전환/입력 팩스 ◀▶ 복사	팩스 모드에서 복사 모드로 또는 복사 모드에서 팩스 모드로 바꿀 때 사용합니다. 메뉴 설정시에는 현재 선택된 상태를 저장할 때 사용합니다.

❺ 복사 기능 버튼

농도조절	희미하거나 너무 어두운 복사 또는 팩스 원본의 밝기를 조절할 때 사용합니다.
원본선택	글, 그림, 사진 또는 세밀한 원본을 복사할 때 해당 원본의 종류를 선택합니다.
급지선택	팩스 또는 복사할 때 사용할 용지함을 선택합니다.
특수복사	용지 크기에 맞춤, 복제 등의 고급 기능 복사를 선택할 때 사용합니다.
양면복사	양면으로 복사할 때 사용합니다.

❻ 숫자 버튼

1 2 3 4 5 6 7 8 9 * 0 #	번호나 문자를 입력할 때 사용합니다.

❼ 절약기능 버튼들

토너	토너 절약 기능을 설정/해제할 때 사용합니다. (1.17쪽 참조)	에너지	절전 기능을 설정/해제할 때 사용합니다. (1.18쪽 참조)	용지	용지 절약 기능을 설정/해제할 때 사용합니다. (1.17쪽 참조)

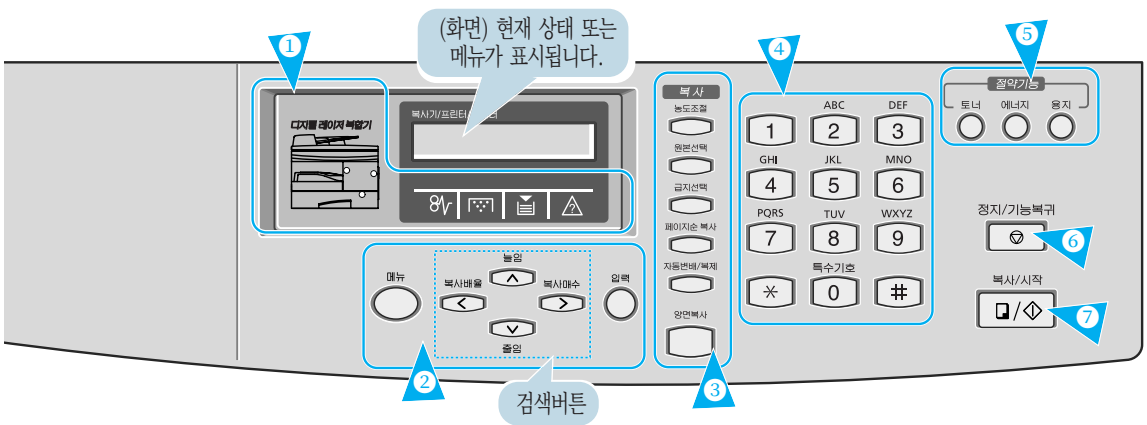
❽ 정지/기능복귀 버튼

정지/기능복귀	현재 동작을 중단시킵니다.

鐫 복사/시작 버튼

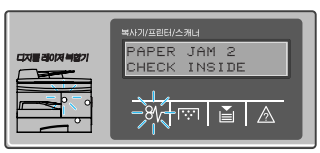
복사/시작	복사 또는 팩스 송신을 시작합니다.

SCX-5115 모델



❶ 에러 표시 램프

제품에 이상이 발생하면 경고 램프가 켜지면서 해당 위치에 램프가 켜집니다. 동시에 화면에는 이상을 알리는 글이 표시됩니다. 에러 메세지에 대한 설명은 8.10쪽을 보세요.



	용지가 걸렸을 때 켜집니다.
	토너가 소모되어 교체할 시기가 되면 켜집니다.
	사용중이던 용지가 없어지면 켜집니다.
	제품에 이상이 발생하면 켜집니다.

❷ 메뉴와 검색에 사용되는 버튼들

메뉴	메뉴 선택 모드로 들어갑니다.
늘임 / 줄임	메뉴 설정 상태에서 선택할 수 있는 메뉴 항목들을 검색하는 버튼입니다. 복사 배율이나 복사 수량을 지정할 때도 사용할 수 있습니다.
복사배율 복사매수	특정 메뉴 기능에서 선택 가능한 상태를 검색하는 버튼입니다. < 은 복사 배율, > 은 복사 매수를 지정할 때 사용합니다.
입력	메뉴 설정시에는 현재 선택된 상태를 저장할 때 사용합니다.

❸ 복사 기능 버튼

농도조절	희미하거나 어두운 원본을 복사할 때 밝기를 조절합니다.
원본선택	글, 그림, 사진 또는 세밀한 원본을 복사할 때 해당 원본의 종류를 선택합니다.
급지선택	복사할 때 사용할 용지함을 선택합니다.
페이지순 복사	자동 추림 복사 기능을 선택할 때 사용합니다.
자동변배/복제	용지 크기에 맞추어 복사하기, 복제하여 복사하기 등을 선택할 때 사용합니다.
양면복사	양면으로 복사할 때 사용합니다.

❹ 숫자 버튼

1 2 3 4 5 6 7 8 9 * 0 #	숫자를 입력할 때 사용합니다.

❺ 절약기능 버튼들

토너	토너 절약 기능을 설정/해제할 때 사용합니다. (1.17쪽 참조)	에너지	절전 기능을 설정/해제할 때 사용합니다. (1.18쪽 참조)	용지	용지 절약 기능을 설정/해제할 때 사용합니다. (1.17쪽 참조)

❻ 정지/기능복귀 버튼

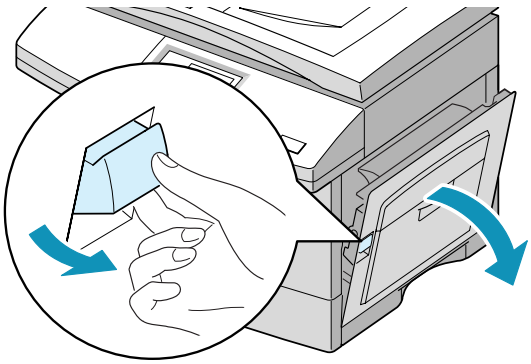
정지/기능복귀	현재 동작을 중단시킵니다.

❼ 복사/시작 버튼

복사/시작	복사를 시작합니다.

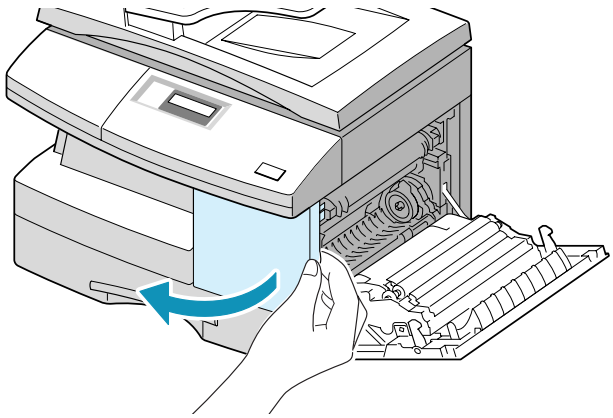
3. 현상부 설치하기

1 옆면 덮개의 열림 레버를 그림과 같이 잡고 덮개를 엽니다.

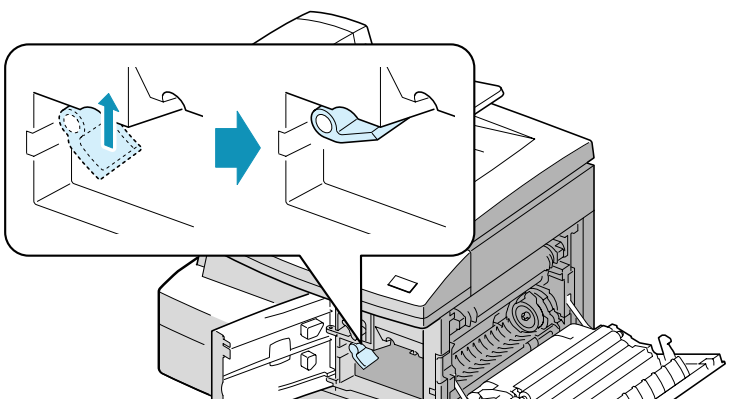


주의! 반드시 옆면 덮개를 먼저 열고 현상실 덮개를 열어야 합니다.

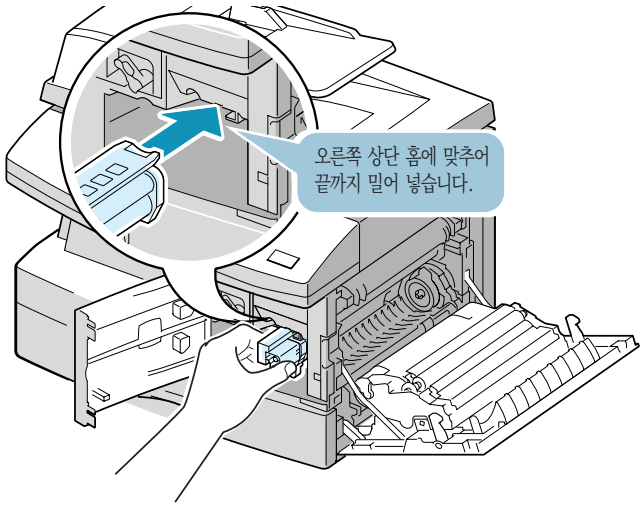
2 현상실 덮개를 엽니다.



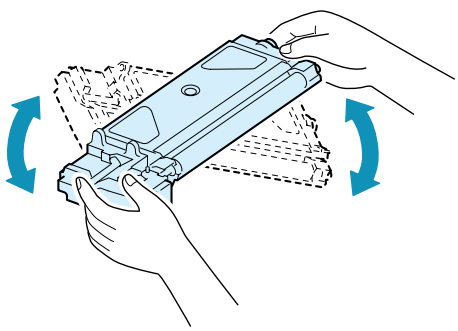
3 만약 토너 카트리지 잠금 레버가 내려져 있다면 그림과 같이 올려 줍니다.



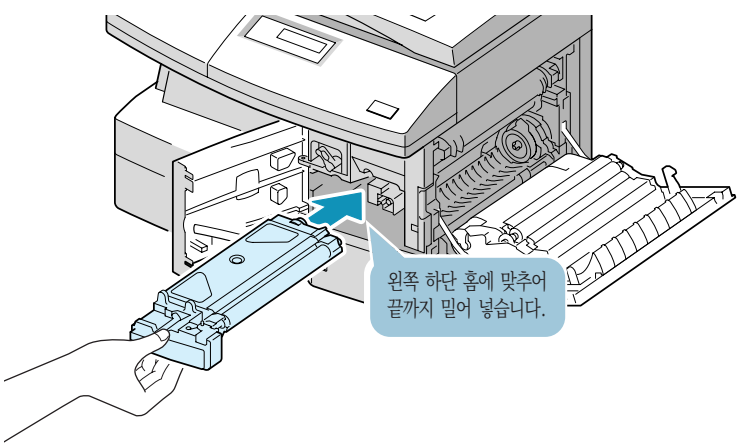
4 드럼 카트리지의 포장 용지를 벗겨내고 그림과 같이 완전히 밀어 넣습니다.



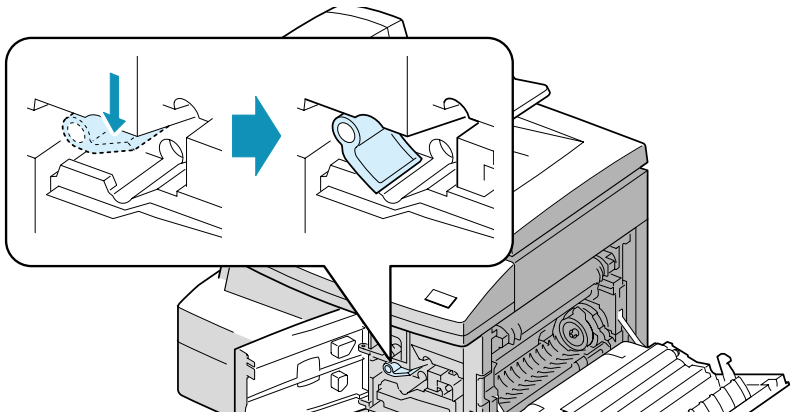
5 토너 카트리지의 포장 용지를 벗겨내고 토너가 고루 섞이도록 양쪽을 잡고 10회 정도 천천히 흔들어 줍니다.



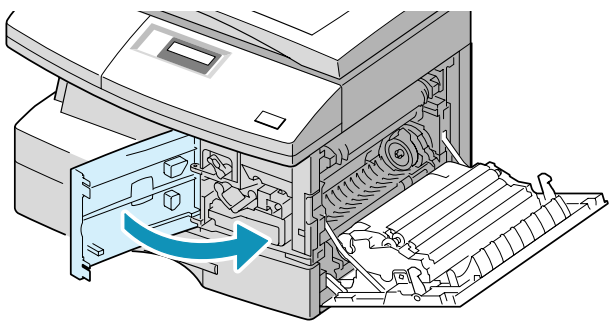
6 그림과 같이 완전히 밀어 넣습니다.



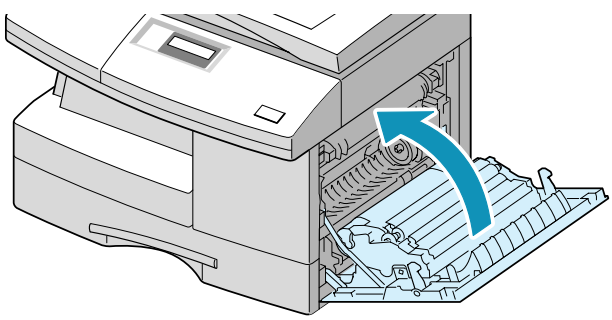
7 토너 카트리지 잠금 레버를 그림과 같이 내려줍니다.



8 현상실 덮개를 닫습니다.



9 옆면 덮개를 닫습니다.



드럼 카트리지와 토너 카트리지에 대하여

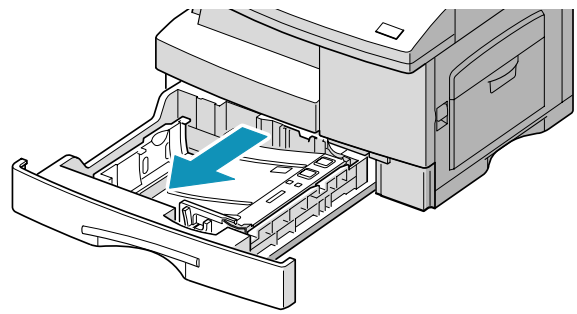
토너 카트리지와 드럼 카트리지는 소모품입니다. A4용지에 5% 정도의 문자가 인쇄된 용지 기준으로 드럼 카트리지는 15,000매, 토너 카트리지는 6,000매까지 사용할 수 있습니다. 교체할 시기가 되면 7.3, 7.7쪽을 참조하여 교체하세요.

4. 용지함에 A4 용지 넣기

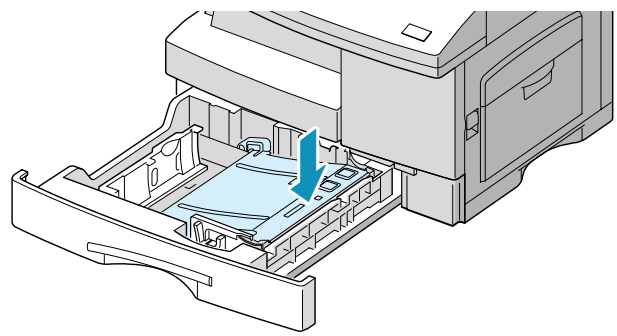
A4 용지를 넣는 방법을 설명합니다. 구입시 처음 용지를 넣을 때는 모든 가이드들이 A4 용지에 맞게 조절되어 있습니다. 다른 크기의 용지나, 다목적 용지함에 용지를 넣는 자세한 방법은 3장 용지편을 참조하세요.

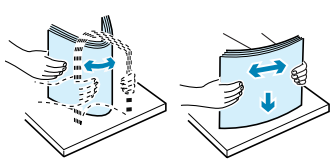
용지를 공급한 후에는 제품에 용지 크기를 설정해야 합니다. 3.9쪽을 참조하세요.

1 용지함을 빼냅니다.

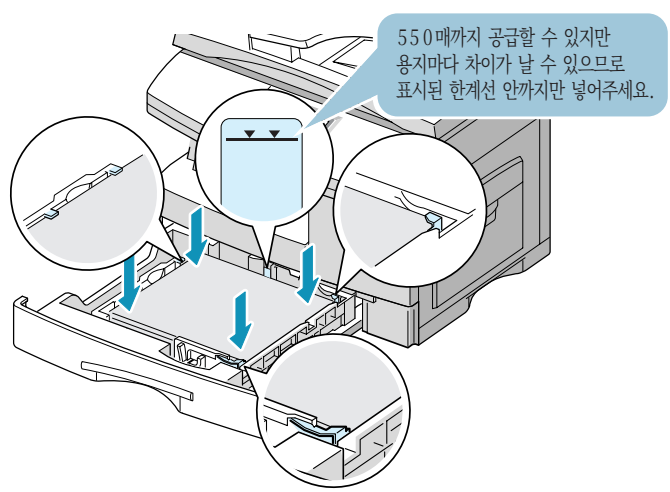


2 금속판을 눌러 용지함 바닥에 붙입니다.





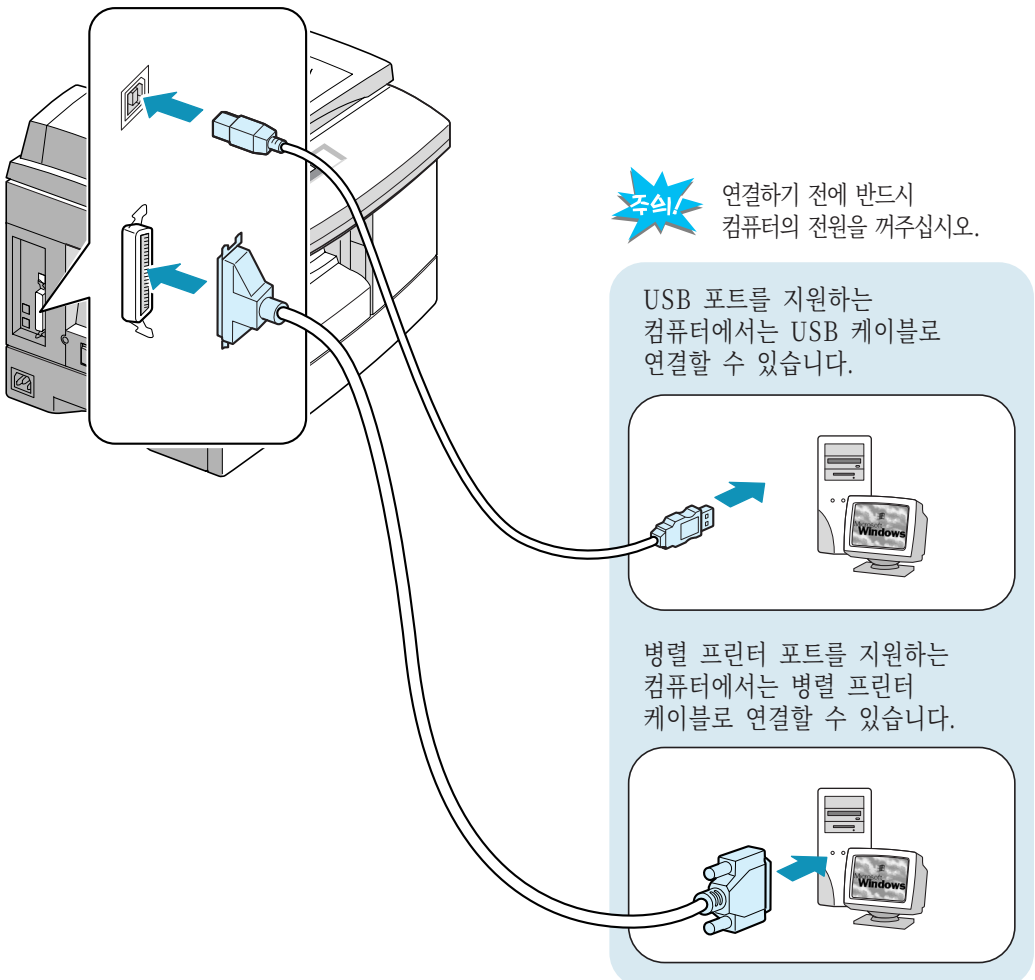
3 용지를 충분히 추려준 다음 인쇄면을 위로 향하게 넣습니다.



4 용지함을 완전히 밀어 넣습니다.

5. 컴퓨터 연결하기

병렬 프린터 케이블 컨넥터, USB 케이블 컨넥터를 제공하므로 부속품인 병렬 프린터 케이블 또는 USB 케이블을 이용해 연결할 수 있습니다. 컴퓨터에 바르게 연결되어야 프린터, 스캐너로 사용할 수 있습니다.

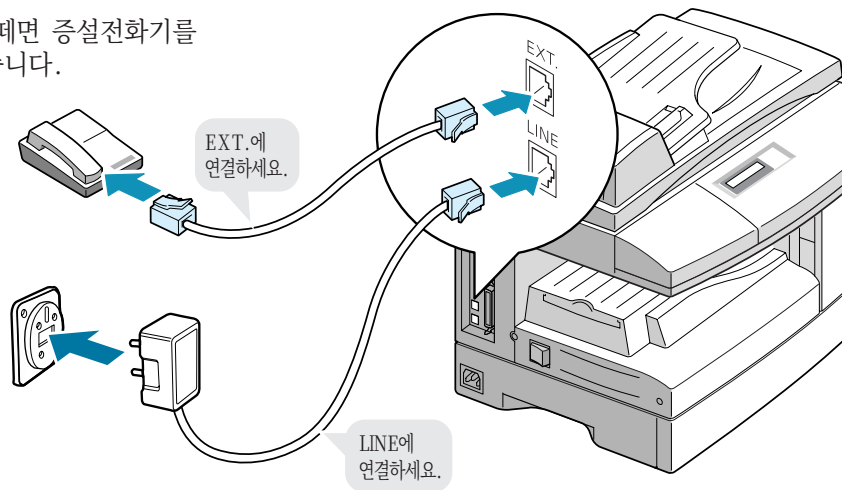


- 윈도우 98, Me, 2000, XP 시스템을 사용하는 경우에만 USB 케이블을 이용해 연결할 수 있습니다. 물론 병렬 프린터 케이블로도 연결할 수 있지만 USB 환경이 간편하고 속도도 빠릅니다.
- 윈도우 NT4.0이나 윈도우 95는 USB 환경을 지원하지 않으므로 병렬 프린터 케이블로만 연결하세요.
- USB로 연결하여 사용하는데 에러가 많이 발생하면 USB 모드를 FAST에서 SLOW로 바꿀 수 있습니다. 8.18쪽을 참조하세요.

6. 전화선 연결하기
(SCX-5315F 모델만 해당)

SCX-5315F의 팩스 기능을 사용하기 위해서는 전화선이 연결되어야 합니다.
확장 잭(EXT. 잭)에 일반 전화기나 자동 응답기 등을 함께 연결할 수 있습니다.

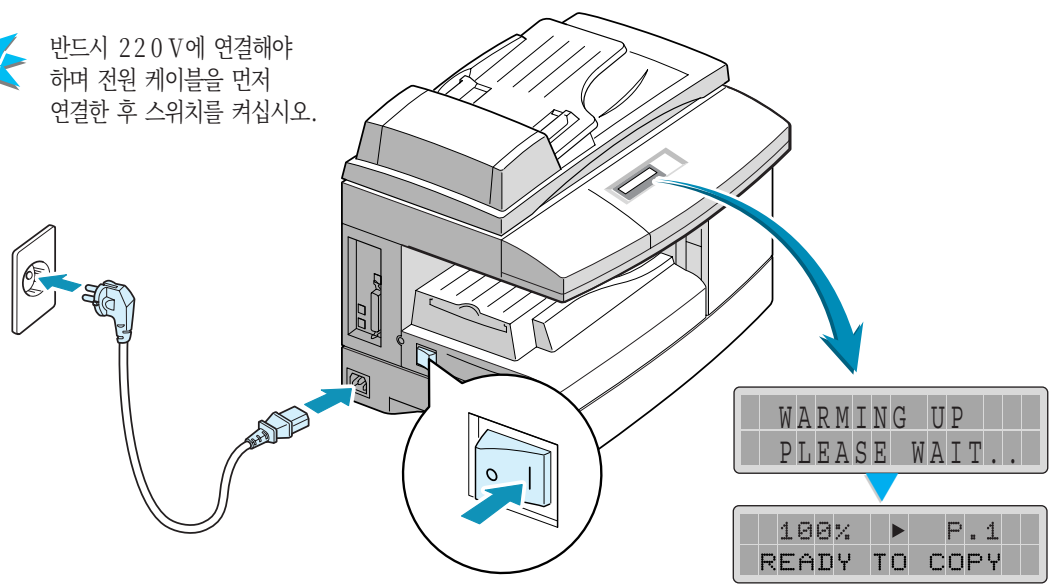
부착된 라벨을 떼면 증설전화기를
설치 할 수 있습니다.



7. 전원 연결하기

제품과 함께 제공되는 전원 케이블로 220V 콘센트에
연결하고 전원 스위치를 켜세요.

반드시 220V에 연결해야
하며 전원 케이블을 먼저
연결한 후 스위치를 켜십시오.



복사 대기상태

절약 기능들

보너스 코너

제공하는 절약 기능들을 사용해 제품의 사용 비용을 줄여보세요.

토너 절약 기능을 설정/해제하려면

조작부의 [토너] 버튼으로 간편하게 토너 절약 상태로 만들 수 있습니다.
절약 상태에서는 인쇄 품질은 떨어지지만 오래 사용할 수 있습니다.
보관용이 아니거나 교정지 등을 인쇄할 때 사용하세요.

1 [토너] 버튼을 반복해 눌러
ON(설정) 또는 OFF(해제)를 선택합니다.

- 또는 [토너] 버튼을 누른 뒤 검색 버튼을 눌러 ON 또는 OFF를 선택해도 됩니다.
- 설정 상태가 되면 버튼에 램프가 켜집니다.

```
TONER SAVE
[  OFF  ]
```

2 SCX-5315F는 [모드전환/입력] 버튼을 누릅니다.
SCX-5115는 [입력] 버튼을 누릅니다.

- 대기 상태가 됩니다.

용지 절약 기능을 설정/해제하려면

자동 원고 급지 장치를 이용해 여러매의 원본을 한번에 복사할 때
2 페이지를 한 장의 용지에 인쇄되게 설정해 용지를 절약할 수 있습니다.

1 [용지] 버튼을 반복해 눌러
ON(설정) 또는 OFF(해제)를 선택합니다.

- 또는 [용지] 버튼을 누른 뒤 검색 버튼을 눌러 ON 또는 OFF를 선택해도 됩니다.

```
PAPER SAVE
[  OFF  ]
```

2 SCX-5315F는 [모드전환/입력] 버튼을 누릅니다.
SCX-5115는 [입력] 버튼을 누릅니다.

- 대기 상태가 됩니다.

절약 기능들 (계속)

보너스 코너

절전 기능을 설정/해제하려면

조작부의 [에너지] 버튼으로 간편하게 절전 상태로 만들 수 있습니다. 절전 기능이 설정되면 지정된 시간 동안 제품을 사용하지 않으면 자동으로 절전 모드가 됩니다.

1 [에너지] 버튼을 반복해 눌러 ON(설정) 또는 OFF(해제)를 선택합니다.

- 또는 [에너지] 버튼을 누른 뒤 검색 버튼을 눌러 ON 또는 OFF를 선택해도 됩니다.

2 SCX-5315F는 [모드전환/입력] 버튼을 누릅니다.
SCX-5115는 [입력] 버튼을 누릅니다.

- 대기 상태가 됩니다.

절전 모드 시간을 선택하려면

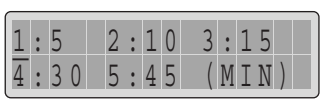
절전 기능이 설정되었을 때 절전 모드로 전환되는 시간을 조절할 수 있습니다.

1 SCX-5315F는 [메뉴/상위메뉴] 버튼을 누르고, [설정환경] (원터치 01) 버튼을 누릅니다.
SCX-5115는 [메뉴] 버튼을 누르고, [입력] 버튼을 누릅니다.

2 ∨ / ∧ 눌러 POWER SAVE를 선택합니다.

3 1 버튼을 눌러 ON을 선택합니다.

4 < / > 눌러 원하는 시간(분)을 선택합니다.



5 SCX-5315F는 [모드전환/입력] 버튼을 누릅니다.
SCX-5115는 [입력] 버튼을 누릅니다.

6 [정지/기능복귀]를 누르면 대기 상태가 됩니다.

2

프로그램 설치편

본 제품을 사용하기 위해 반드시
설치해야 할 복합기 드라이버,
통합 응용 프로그램인 SmarThru를
설치하고 삭제하는 방법을 설명합니다.

- 프로그램 설치하기
- USB 케이블 사용자의 USB 포트 선택하기
- 프로그램 삭제하기

프로그램 설치하기

제품을 완전히 설치한 후 제공되는 설치 CD를 이용해 필요한 프로그램을 모두 설치해야 합니다. 설치 CD에는 인쇄 및 스캔을 위한 MFP 드라이버, SmarThru, AnyPage 프로그램이 제공됩니다.

제공 프로그램 소개

- **MFP 드라이버** 복합기 드라이버로 이 제품을 스캐너 또는 프린터기로 사용하려면 반드시 설치해야 합니다.
- **SmarThru 프로그램** 스캔한 이미지를 편집할 수 있는 프로그램과 메일 관리 프로그램, PC 팩스 프로그램 등이 포함된 통합 관리 프로그램입니다.
- **AnyPage 프로그램 (OCR 프로그램)** 스캔한 이미지를 문자로 인식시키는 프로그램입니다.

설치에 필요한 컴퓨터 환경은?

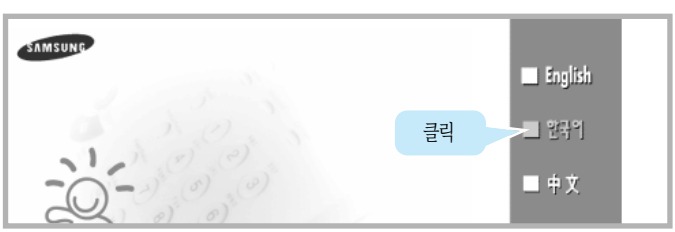
- 프로세서 : 펜티엄 Ⅱ 233MHz 이상 (펜티엄 400MHz 이상 권장)
- 메모리 : 32MB (윈도우 95/98/Me), 64MB (윈도NT4.0/2000/XP) (128MB 이상의 메모리 권장)
- 하드디스크 여유 용량 : 120 MB 이상 (220 MB 이상 권장)
- 한글 윈도우 95 OSR2/98/XP/Me, NT4.0/2000 (윈도우 98/XP/Me/2000 권장)
- 윈도우 NT4.0 Workstation/Server (Internet Explorer 5.0 이상 설치되어야 합니다.)
- 윈도우 NT4.0/2000/XP는 관리자 권한을 가진 계정으로 로그온해야 설치 또는 삭제가 가능합니다.

1 컴퓨터에 실행된 프로그램이 있다면 모두 종료하세요.

2 [새 하드웨어 추가 마법사] 화면이 나타나면 **반드시** [취소]를 클릭해 화면을 닫으세요.

3 설치 CD-ROM을 CD-ROM 드라이브에 넣으면 설치 화면이 자동으로 표시됩니다. 한국어를 클릭하세요.

- 설치 화면이 나타나지 않으면 **시작** → **실행**을 선택한 다음 **D:₩**(또는 **E:₩**)**Autorun.exe**를 입력하고 **확인**을 클릭하면 됩니다.



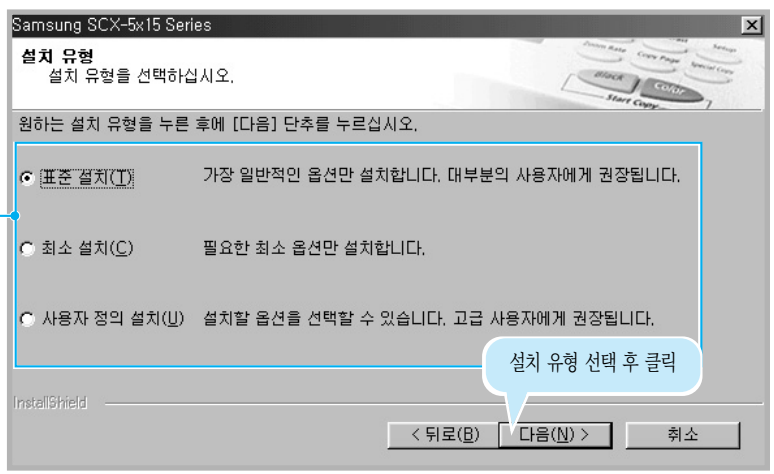
4 삼성 소프트웨어 설치를 클릭합니다.

5 환영 화면이 나타나면 다음을 클릭합니다.

6 사용자 정보 화면이 나타나면 이름과 회사명을 입력하고 다음을 클릭합니다.

7 대상 폴더 선택 화면이 나타나면 다음을 클릭합니다.

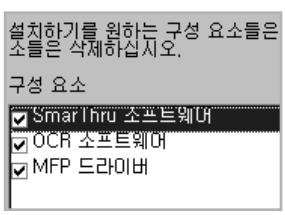
8 설치 유형 선택 화면이 나타나면 원하는 설치 유형을 선택하고 다음을 클릭합니다.



표준
SmarThru, OCR 소프트웨어, MFP 드라이버 등 본 제품을 사용하기 위한 모든 프로그램을 설치합니다.

최소
MFP 드라이버만 설치합니다.

사용자
원하는 항목만 선택하여 설치합니다. 다음 단계에서 해당 프로그램을 선택할 수 있습니다.

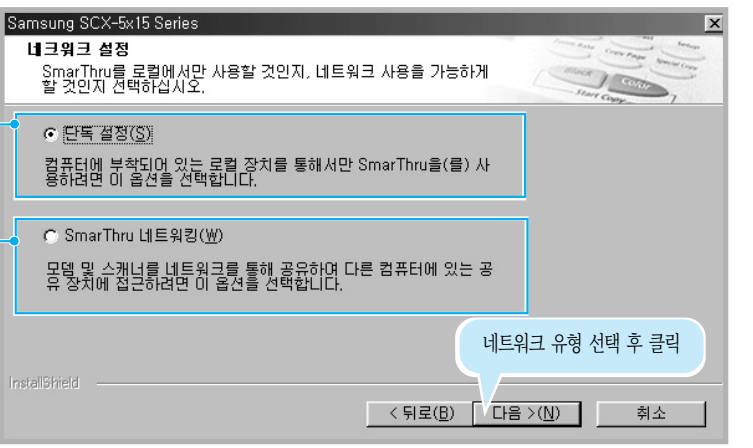


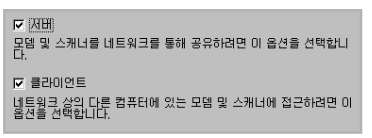
9 네트워크 구성 화면이 나타나면 사용 유형을 선택하고 다음을 클릭하세요.

단독 구성
네트워크 환경이 아닌 개인 컴퓨터에서 사용한다면 이 항목을 선택하세요.

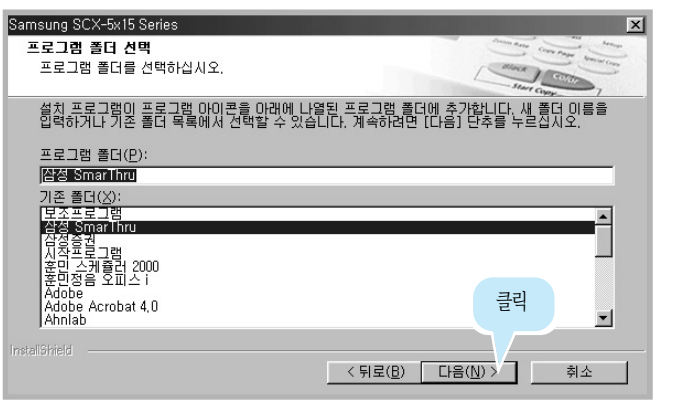
SmarThru 네트워킹
• 사용중인 컴퓨터가 네트워크 환경이면 이 항목을 선택해 설치할 수 있습니다.
본 제품이 컴퓨터에 직접 연결되어 있지 않아도 네트워크를 통해 SmarThru 에서 제공하는 원격 팩스, 원격 스캔 등의 네트워크 기능을 사용할 수 있습니다.

• 이 항목을 선택하면 서버, 클라이언트 자격 선택 화면이 나타납니다.
원하는 설치 자격을 선택하세요.
서버, 클라이언트 모두를 선택해도 됩니다.
자세한 내용은 SmarThru 사용설명서를 참조하세요.


Samsung SCX-5x15 Series
네트워크 설정
SmarThru를 로컬에서만 사용할 것인지, 네트워크 사용을 가능하게 할 것인지 선택하십시오.
단독 설정(S)
컴퓨터에 부착되어 있는 로컬 장치를 통해서만 SmarThru을(를) 사용하려면 이 옵션을 선택합니다.
SmarThru 네트워킹(W)
모뎀 및 스캐너를 네트워크를 통해 공유하며 다른 컴퓨터에 있는 공유 장치에 접근하려면 이 옵션을 선택합니다.
네트워크 유형 선택 후 클릭
InstallShield
< 뒤로(B)
다음 >(N)
취소



10 폴더 선택 화면이 나타나면 다음을 클릭하세요.



11 고객등록 화면이 나타나면 다음을 클릭하세요.

12 완료 화면이 나타나면 완료를 클릭하세요.
컴퓨터가 재시동됩니다.

• 만약 자동으로 재시동되지 않으면 컴퓨터를 재시동시켜 주세요.

USB 케이블을 사용하는 경우에는 2.5쪽을 참조하여 USB 포트를 선택하세요.

주의! 설치중에 에러가 발생하면 [시작]→ [설정]→ [제어판]을 선택해 제어판 화면을 열어 시스템 화면을 여세요.
시스템 화면에서 장치 관리자 탭을 눌러 충돌되는 장치를 삭제해 주세요.
충돌되는 장치는 ! 등이 표시됩니다.

USB 케이블 사용자의 USB 포트 선택하기

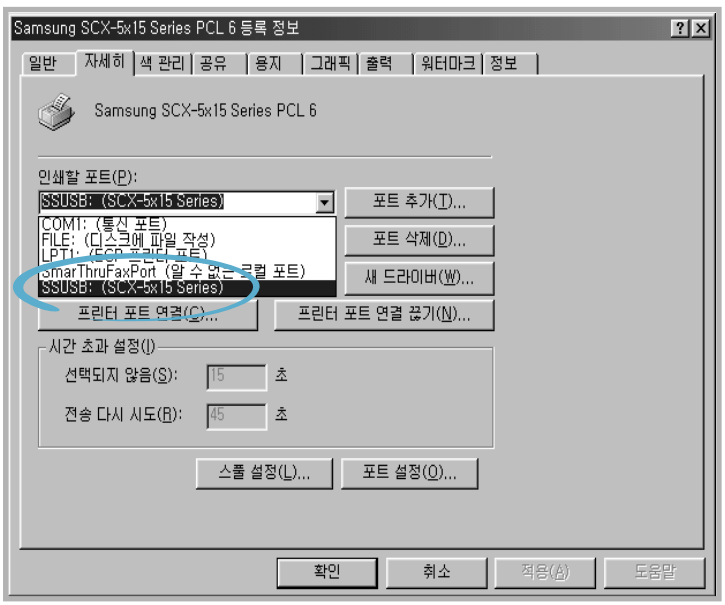
USB 케이블 환경인 경우에는 USB 포트를 선택해야 PC 인쇄 또는 스캔 기능을 사용할 수 있습니다.

만약, 프로그램을 설치하지 않았다면 2.2쪽을 참조하여 프로그램을 먼저 설치하세요.

1 시작 → 설정 → 프린터를 차례로 선택해 프린터 폴더를 연후 Samsung SCX-5x15 Series PCL 6 프린터 아이콘을 더블 클릭해 엽니다.

2 파일 → 등록 정보를 선택해 화면을 열고 자세히 (또는 포트) 탭을 클릭합니다.

3 인쇄할 포트를 SSUSB: (SCX-5x15 Series)로 선택합니다.



4 확인을 클릭하면 설정이 끝납니다.

프로그램 삭제하기

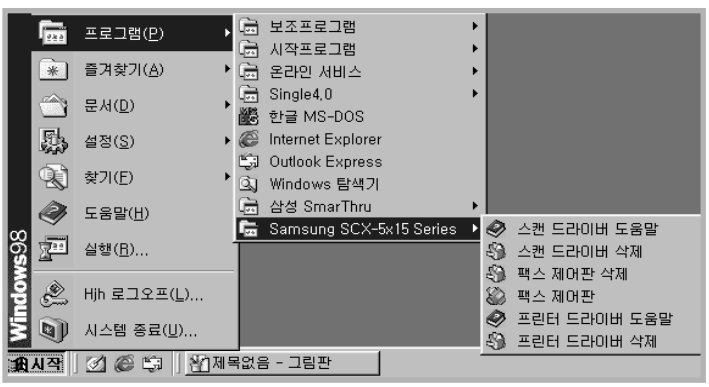
프로그램 설치에 실패했거나 에러가 많이 발생하면 프로그램을 완전히 지운 다음 다시 설치해 보세요. 윈도우 시작 메뉴에서 각 삭제 항목을 선택하거나 설치 CD의 삼성 소프트웨어 삭제 기능을 이용해 삭제할 수 있습니다.

복합기 드라이버 삭제하기

1 사용중인 모든 프로그램을 종료합니다.

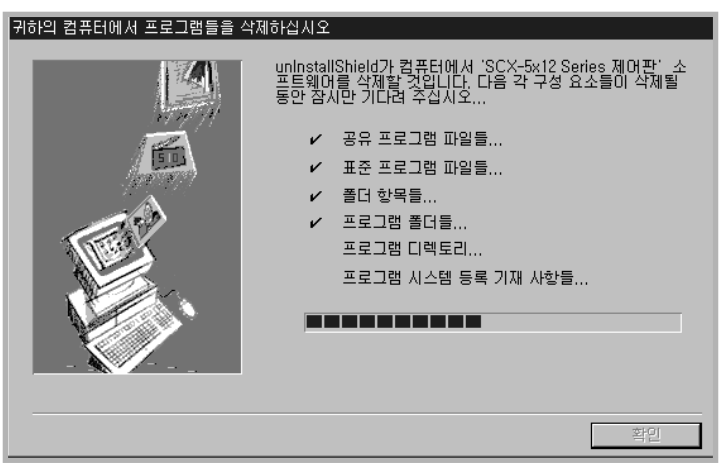
2 시작 → 프로그램 → Samsung SCX-5x15 Series를 차례로 선택한 후 삭제 항목을 선택합니다.

- 스캔 드라이버는 **스캔 드라이버 삭제**,
  프린터 드라이버는 **프린터 드라이버 삭제**,
  팩스 제어판 프로그램은 **팩스 제어판 삭제**를 선택하면 됩니다.



3 삭제 확인 화면이 나타나면 예를 클릭합니다.

4 삭제가 시작됩니다. 삭제가 완료되면 확인을 클릭합니다.


귀하의 컴퓨터에서 프로그램들을 삭제하십시오
unInstallShield가 컴퓨터에서 'SCX-5x12 Series 제어판' 소프트웨어를 삭제할 것입니다. 다음 각 구성 요소들이 삭제될 동안 잠시만 기다려 주십시오...
✔ 공유 프로그램 파일들...
✔ 표준 프로그램 파일들...
✔ 폴더 항목들...
✔ 프로그램 폴더들...
프로그램 디렉토리...
프로그램 시스템 등록 기재 사항들...
확인

5 프린터 드라이버를 삭제한 경우에는 재시작 화면이 나타납니다. 예를 클릭해 재시동합니다.

삭제시킨 프린터 드라이버만 설치하려면 복합기 프로그램 설치시 설치유형 화면에서 **사용자**를 선택한 후 MFP 드라이버를 선택해 설치하면 됩니다. 또는 **최소** 유형으로 설치하면 됩니다.

SmarThru 프로그램 삭제하기

1 사용중인 모든 프로그램을 종료합니다.

2 시작 → 프로그램 → 삼성 SmarThru를 차례로 선택한 후 SmarThru 3 제거를 선택합니다.

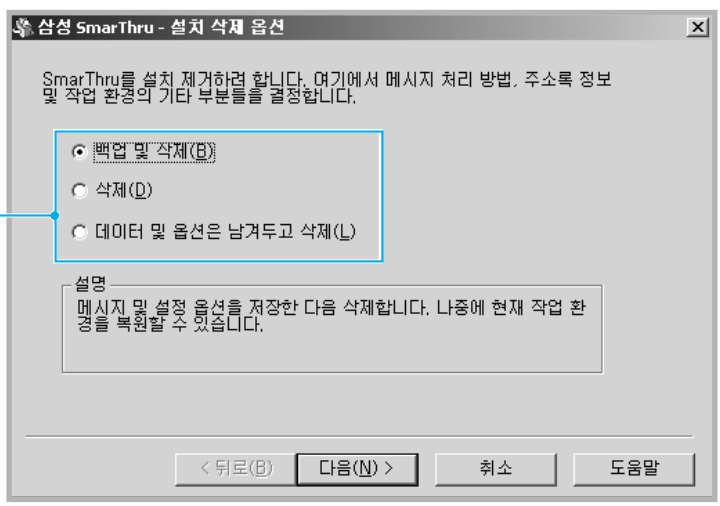
3 삭제 확인 화면이 나타나면 예를 클릭합니다.

4 삭제 선택 화면이 나타나면 원하는 백업 형태를 선택하고 다음을 클릭합니다.

백업 및 삭제
이 항목을 선택해 삭제하면 SmarThru에 스캔해 저장한 이미지, 전화번호, 이메일 주소 등의 데이터를 저장하면서 프로그램은 삭제합니다.

삭제
모든 설정값과 데이터도 함께 삭제합니다.

데이터 및 옵션은 남겨두고 삭제
이 항목을 선택해 삭제하면 사용자가 입력한 각종 데이터는 물론 이메일, 팩스 또는 SmarThru 환경 설정값들까지 모두 저장하면서 프로그램만 삭제합니다.


삼성 SmarThru - 설치 삭제 옵션
SmarThru를 설치 제거하려 합니다. 여기에서 메시지 처리 방법, 주소록 정보 및 작업 환경의 기타 부분들을 결정합니다.
백업 및 삭제(B)
삭제(D)
데이터 및 옵션은 남겨두고 삭제(L)
설명
메시지 및 설정 옵션을 저장한 다음 삭제합니다. 나중에 현재 작업 환경을 복원할 수 있습니다.
< 뒤로(B)
다음(N) >
취소
도움말

5 삭제가 시작됩니다. 삭제가 완료되면 예를 클릭합니다.

6 재시동 화면이 나타나면 예를 클릭해 재시동합니다.

설치 CD-ROM으로 삭제하기

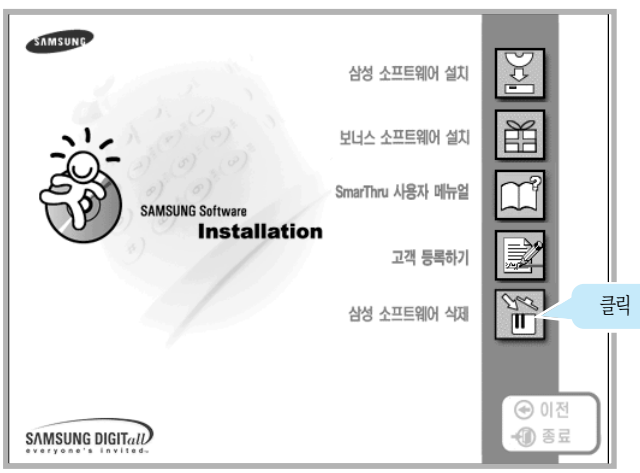
설치 CD의 삼성 소프트웨어 삭제 기능을 이용하면 이 설치 CD-ROM을 이용해 설치했던 모든 프로그램을 한번에 삭제할 수 있습니다.

1 사용중인 모든 프로그램을 종료한 후 설치 CD-ROM을 CD-ROM 드라이브에 넣습니다.

2 설치 화면이 나타나면 한국어를 클릭합니다.

- 설치 화면이 나타나지 않으면 **시작** → **실행**을 선택한 다음 **D:₩**(또는 **E:₩**)**Autorun.exe**를 입력하고 **확인**을 클릭하면 됩니다.

3 삼성 소프트웨어 삭제를 클릭합니다.



4 화면의 지시를 따라 삭제를 완료합니다.

3

용지편

용지 사용 방법과 공급 방법 등을
설명합니다.

- 용지 선택과 사용 방법
- 용지 넣는 방법
- 팩스, 복사 기능을 위한 용지 크기 설정
- 팩스, 복사 기능에 사용될 용지함 선택하기

용지 선택과 사용 방법

불량한 용지를 계속해서 공급하게 되면 제품의 부품들이 빨리 소모되고 잦은 용지 걸림 현상을 일으킬 수 있으므로 다음의 내용을 참조하여 적합한 용지를 선택해 주세요.

복사 용지

- 용지의 품질이 양호하며 잘라진 곳, 흠집, 찢어진 곳, 얼룩, 부스러기, 먼지, 주름, 구멍이나 말려진 곳이 없는 용지를 사용하세요.
- 다량의 용지를 구입하기 전에 반드시 몇장을 시험 인쇄한 후 인쇄 품질이 양호한 것을 선택하세요.
- 너무 얇거나 두꺼운 용지는 적합하지 않습니다.
- 열전사 프린터나 잉크젯 프린터로 인쇄한 이면지, 표면이 코팅처리 되었거나 특수 가공된 컬러 용지는 사용할 수 없습니다.

추천 용지

- 삼성: Premium Copy A4
- 신도리코: TYPE 6000 PAPER
- 코리아 제록스: Xerox HA4, Xerox XA4
- 신호제지: Recopy Paper (새피앙)
- 한국제지: Clean Copy

특수 용지

라벨 용지

- 라벨 용지의 접착제는 최대 200°C에서 안전성이 있어야 합니다.
- 부분적으로 사용한 라벨은 인쇄중에 벗겨져 제품을 손상시킬 수 있으므로 사용하지 마세요.
- 묶음으로 보관되었던 라벨를 급지할 때는 접착 부분 등으로 인해 라벨끼리 붙어있을 수 있으므로 충분히 추려주세요.
- 반드시 다목적 용지함으로 공급하세요

OHP 필름

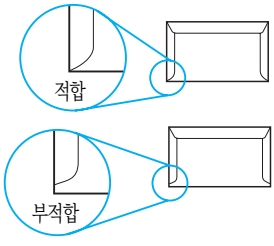
- 최대 200°C에서 안전성이 있는 필름을 사용하세요
- 레이저 프린터용으로 판매되고 있는 OHP 필름을 사용하세요.
- 말려 있거나 구겨진 것, 또는 부분이 잘려진 것, 정전기가 많은 필름은 사용하지 마세요.
- 묶음으로 보관되었던 OHP 필름을 급지할 때는 정전기등으로 인해 OHP 필름끼리 붙어있을 수 있으므로 충분히 추려주세요.
- 반드시 다목적 용지함으로 공급하세요

특수 용지

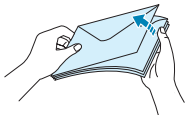
봉투

• 우표가 붙었거나 투명한 비닐이 붙어있는 봉투, 봉투 입구에 접착제가 있는 것을 사용하지 마세요.

• 같은 제조 회사의 함께 포장된 봉투들도 각각의 접지 부분이 다를 수 있으므로 그림과 같이 봉투 구석 끝까지 접지 부분이 잘 되어 있는지 확인하세요.



• 묶음으로 보관되었던 봉투를 급지할 때는 접착 부분 등으로 인해 봉투끼리 붙어있을 수 있으므로 충분히 추려주세요.



• 반드시 다목적 용지함으로 공급하세요.

카드 또는 두꺼운 용지

• 지나치게 두껍거나 끈이나 올록 볼록한 장식이 있는 용지는 사용하지 마세요

• 폭 98mm, 길이 148mm 이하의 작은 용지는 사용할 수 없습니다. 사용중인 프로그램에서 가장자리 마진을 6.4mm 이하로 맞추세요.

• 반드시 다목적 용지함으로 공급하세요

추천 용지

• OHP 필름: 3M (CG3800 또는 3360)
• 엽서용지: 삼성 P-POST
• 명함용지: 삼성 P-NAME
• 카드용지: 삼성 P-CARD
• 봉투: 국내 규격 봉투
• 라벨: AVERY 53xx 시리즈

용지 넣는 방법

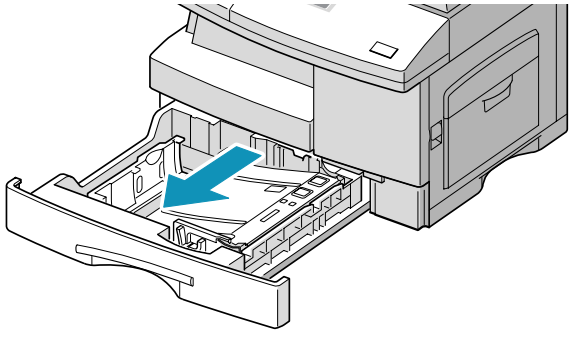
이 제품에는 용지함과, 다목적 용지함 2곳에 용지를 넣을 수 있습니다.
용지함에는 일반 복사 용지를 넣을 수 있고, 다목적 용지함에는 OHP 필름, 카드 등의 다양한 용지를 넣을 수 있습니다.

용지함에 용지 넣는 방법

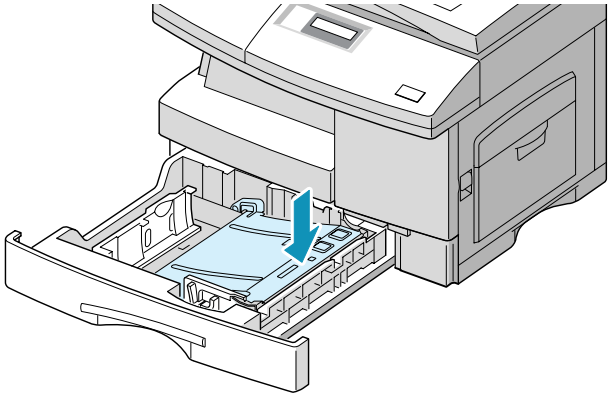
먼저 다음 도표를 참조하여 사용할 수 있는 용지의 크기와 종류를 확인하세요.

급지할 수 있는 용지 종류	일반 복사 용지
급지 가능한 용지 크기	• A4 (210 x 297 mm) • Letter (216 x 279 mm) • Legal (216 x 356 mm)
최대 급지 매수	550매

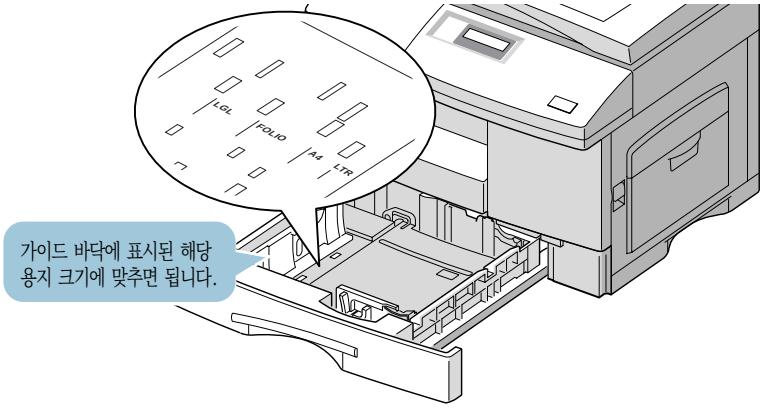
1 용지함을 빼냅니다.

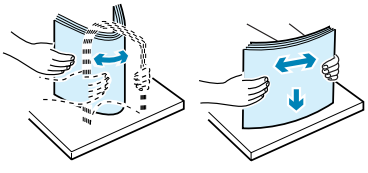


2 금속판을 눌러 용지함 바닥에 붙입니다.



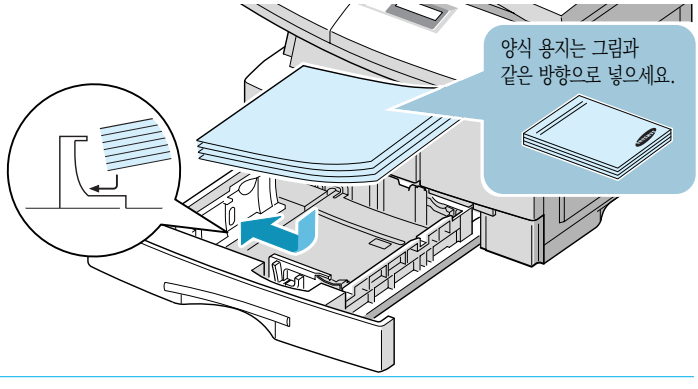
3 가이드를 용지에 맞게 조절합니다.



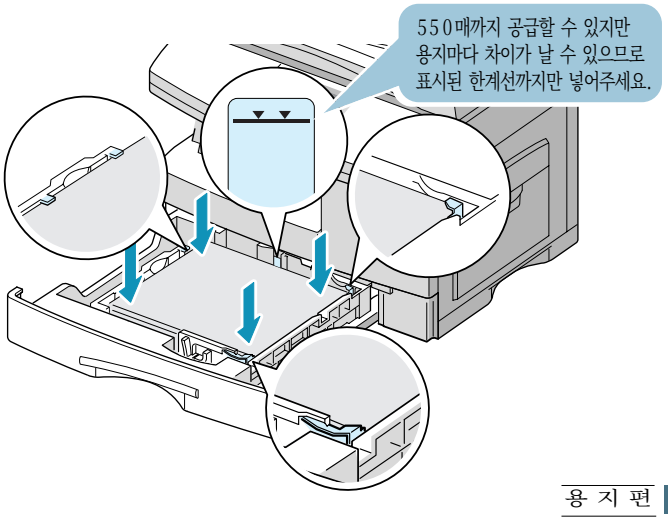


4 용지를 충분히 추려줍니다.

5 인쇄할 면이 위로 향하게 넣습니다.

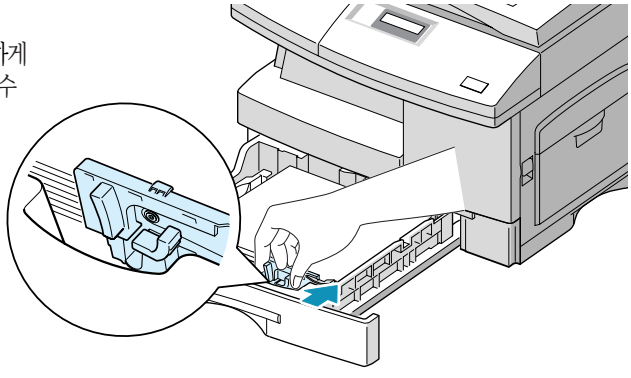


6 용지가 평평한지 확인하고 양끝의 홈과 용지 한계선에 완전히 들어갔는지 확인하세요.



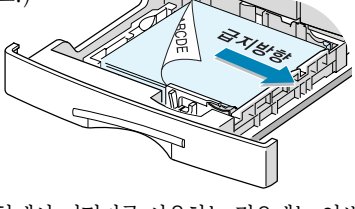
7 폭조절 가이드를 그림과 같이 쥐고 용지폭에 맞게 조절합니다.

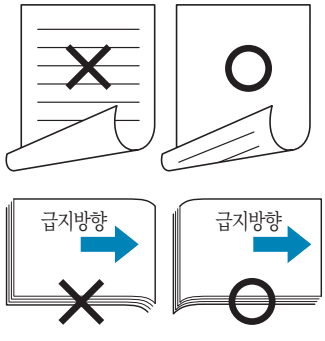
주의! 너무 빡빡하거나 느슨하게 조절하면 용지가 걸릴 수 있으므로 주의하세요.



이면지를 사용할 때는

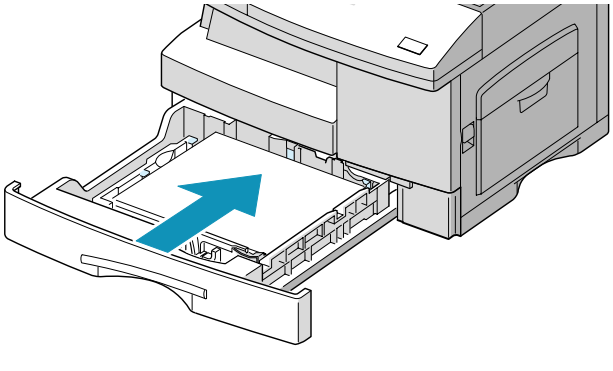
• 깨끗한 이면지를 넣으려면 용지는 300매 이내로 넣고 인쇄되어졌던 부분을 아래로 오게 합니다. (용지의 휨이 없는 방향을 급지 방향으로 사용하고 급지가 제대로 안될 때에는 용지를 돌려서 넣어 주세요.)





• 용지함에서 이면지를 사용하는 경우에는 인쇄 품질을 보증할 수 없습니다.

8 용지함을 완전히 밀어 넣습니다.

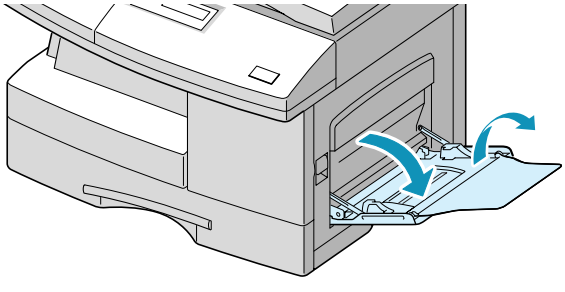


다목적 용지함에 용지 넣는 방법

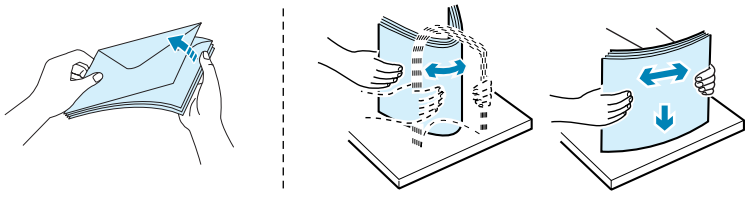
일반 복사 용지는 물론 봉투, 라벨, OHP 필름 등의 다양한 용지를 공급할 수 있습니다. 다음 도표를 참조하여 사용할 수 있는 용지의 크기와 종류를 확인한 후 넣어 주세요.

급지할 수 있는 용지 종류	일반 복사 용지, 봉투, 라벨, OHP 필름, 카드 등	
급지 가능한 용지 크기	일반 복사 용지	A4, B5, A5, Letter, Legal, Executive Folio
	봉투	No.10, C5, DL, Monarch, B5
	라벨, OHP 필름	A4, Letter
	카드	A6, PostCard, Hagaki
최대 급지 매수	일반 복사 용지	100매
	봉투, 카드	10매
	라벨, OHP 필름	30매

1 제품의 우측면에 있는 다목적 용지함을 엽니다.



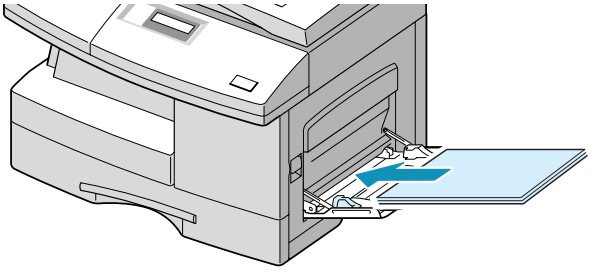
2 용지를 충분히 추려줍니다.



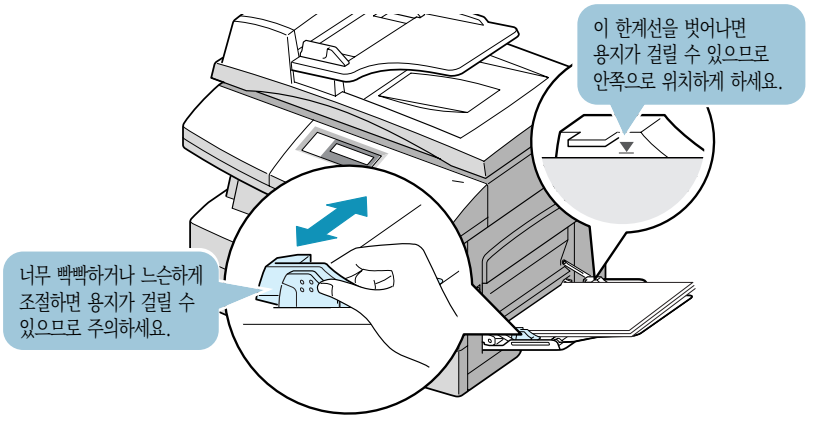
주의!

- OHP 필름을 추릴 때는 필름면에 지문이 묻지 않게 양끝을 잡고 추려주세요.
- OHP 필름 용지 뒷면에 일반 용지가 부착된 용지를 사용할 때는 일반 복사 용지 한장을 먼저 놓고 그 위에 OHP 필름을 넣어야 용지 걸림을 방지할 수 있습니다.

3 인쇄할 면을 아래로 한 상태에서 오른쪽 끝으로 붙여 용지를 넣습니다.

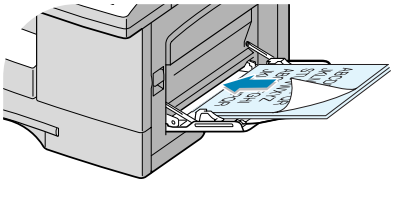


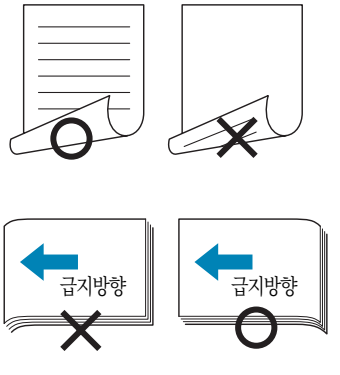
4 폭조절 가이드를 그림과 같이 쥐고 용지폭에 맞게 조절하고 용지가 한계선을 벗어나지 않았는지 확인합니다.



이면지를 사용할 때는

깨끗한 이면지를 사용할 때는 인쇄되어졌던 부분을 위로 오게 합니다. (용지의 휨이 없는 방향을 급지 방향으로 사용하고 급지가 제대로 안될 때에는 용지를 돌려서 넣어 주세요.)





- 팩스, 복사 기능을 위해서는 제품에 용지 크기를 설정해야 합니다. (다음쪽 참조)
- 각 기능에 사용될 용지함을 바르게 선택하세요. 팩스, 복사 기능은 3.10쪽, PC 인쇄를 위해서는 5.6쪽을 참조하세요.
- 용지함에서 인쇄시 자주 걸림이 발생하는 용지는 다목적 용지함에 넣어 사용하세요.

팩스, 복사 기능을 위한 용지 크기 설정

팩스, 복사 인쇄물이 바르게 인쇄되려면 용지를 공급한 후 용지 크기를 설정해야 합니다.

1 SCX-5315F는 [메뉴/상위메뉴] 버튼을 누르고 [설정환경](원터치 01) 버튼을 누릅니다.
SCX-5115는 [메뉴] 버튼을 누른 후 [입력] 버튼을 누릅니다.

2 CASSETTE PAPER가 표시되면 ◁ / ▷ 눌러 해당 용지 크기를 선택하세요. 바로 다목적 용지함을 선택하려면 ▽ 누르고 4번 단계로 가세요.

```
CASSETTE PAPER
1.LTR 2.A4 3.LGL
```

3 SCX-5315F는 [모드전환/입력] 버튼을 누릅니다.
SCX-5115는 [입력] 버튼을 누릅니다.
용지함만 선택하는 경우에는 6번 단계로 가세요.

4 BYPASS PAPER가 표시되면 ◁ / ▷ 눌러 해당 용지 크기를 선택합니다.

- 다목적 용지함에는 여러가지 종류의 용지를 공급할 수 있습니다. 크기가 일정하지 않은 용지는 크기를 선택하지 않아도 됩니다.

```
BYPASS PAPER
1.LTR 2.A4 3.LGL
```

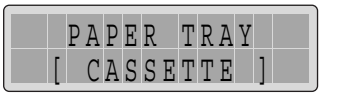
5 SCX-5315F는 [모드전환/입력] 버튼을 누릅니다.
SCX-5115는 [입력] 버튼을 누릅니다.

6 [정지/기능복귀]를 누르면 대기 상태가 됩니다.

팩스, 복사 기능에 사용될 용지함 선택하기

복사할 용지의 공급 장소를 선택하세요. SCX-5315F 모델인 경우에는 팩스 수신된 인쇄물도 선택한 용지함에 공급됩니다.

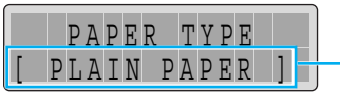
1 [급지선택] 버튼을 누르면 현재 선택된 용지 공급함이 표시됩니다.



2 [급지선택] 버튼 또는 검색 버튼을 눌러 사용할 용지함을 선택합니다.

3 SCX-5315F는 [모드전환/입력] 버튼을 누릅니다.
SCX-5115는 [입력] 버튼을 누릅니다.

4 다목적 용지함(BYPASS)을 선택한 경우에는 용지 종류 선택 상태가 됩니다. ◁ / ▷ 눌러 사용할 용지 종류를 선택하세요.



- PLAIN PAPER : 일반 용지
- BOND : 본드 용지
- TRANSPARENCY : OHP 필름
- CARD STOCK : 카드 용지
- LABELS : 라벨 용지
- PREPRINTED : 서식 용지
- COLORED : 컬러 용지
- ENVELOPE : 봉투

5 SCX-5315F는 [모드전환/입력] 버튼을 누릅니다.
SCX-5115는 [입력] 버튼을 누릅니다.

- 대기상태가 됩니다.

4

복사 편

다양한 복사 기능을 설명하고 있습니다.
버튼 하나로 간편하게 복사할 수 있으며
용지 크기에 맞추어 복사하기, 복제하기 등의
다양한 고급 복사 기능을 사용할 수 있습니다.

- 복사 원본 넣는 방법
- 기본값으로 복사하기
- 복사 환경 설정하기
- 고급 복사 기능 사용하기

복사 원본 넣는 방법

이 제품에는 자동 원고 급지 장치와 유리판 2곳을 이용해 복사할 원본을 넣을 수 있습니다. 자동 원고 급지 장치에는 최대 30장까지 넣을 수 있고 유리판에는 1장씩 넣을 수 있습니다. 원본의 상태에 따라 선택해 사용하세요.

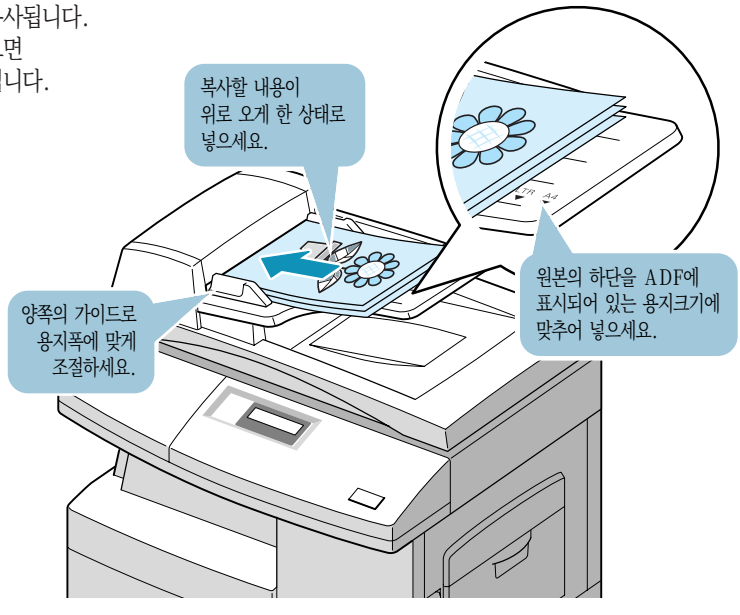
자동 원고 급지 장치에 넣으려면

한번에 여러매의 원본을 넣을 때 사용하세요. 주로 크기와 두께가 동일한 일반 용지로 된 원본에 사용할 수 있습니다. (아래 도표 참조)

복사할 내용이 위로 온 상태로 넣고 용지폭에 맞게 양쪽 가이드를 조절한 뒤 가볍게 밀어 넣으세요.

주의!

스캔할 면이 위로 온 상태로 넣어야 바르게 복사됩니다. 만약 뒤집어 넣으면 흰 종이로 복사됩니다.



ADF에 먼지나 이물질이 있으면 인쇄물에 검은 선이 생기므로 항상 깨끗하게 청소해 주세요.

사용 가능한 원본

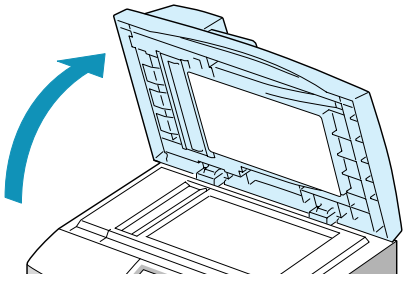
- 공급가능한 용지 크기
  길이 : 128 ~ 1500 mm (한 장 공급시), 128 ~ 356 mm (여러 장 공급시)
  폭 : 174 ~ 216 mm
- 유효 스캔 폭 : 208 mm
- 서로 다른 크기의 용지를 섞어 넣지 마세요.
- 스테이플 침이나 클립이 붙어 있으면 제거하세요.
- 상태가 깨끗한 일반 용지만 사용하세요. 구겨졌거나 잘려진 부분이 있거나 또는 사용할 때 원본 걸림 현상이 발생했던 원본은 유리판에 넣어 사용하세요.

유리판에 넣으려면

책자로 된 원본, 너무 얇거나 두꺼운 원본, 일반 규격 용지가 아닌 원본인 경우에는 유리판을 이용하세요.

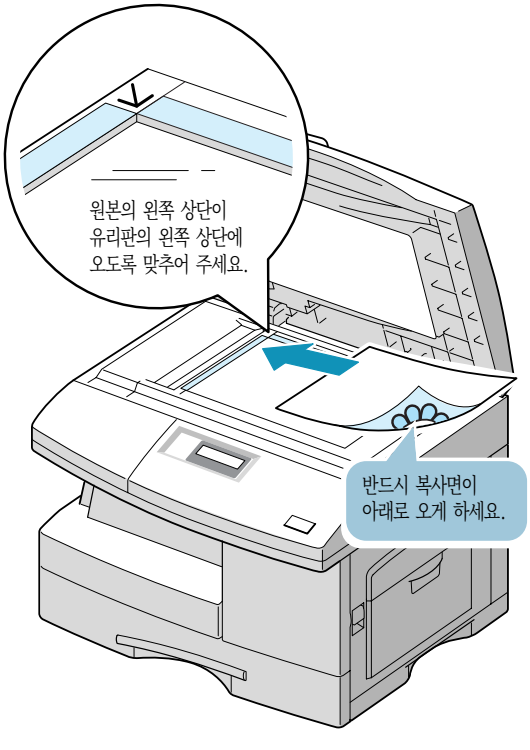
주의! 자동 원고 급지 장치에 원본이 있으면 자동 원고 급지 장치의 원본이 먼저 사용되므로 제거해 주세요.

1 덮개를 엽니다.



2 유리판위에 문서를 뒤집어 넣고 덮개를 닫습니다.

- 유리판은 문서를 읽어들이는 스캔창입니다. 스캔창이 더러워지면 복사물에 얼룩이 생기므로 깨끗하게 유지하세요.



- 책이나 잡지 등을 넣을 때는 덮개가 들려질 수 있습니다. 이럴 때는 덮개가 평평하게 되도록 하세요. 만약 덮개가 비스듬하게 되면 스캔될 때의 빛이 바깥으로 많이 노출되므로 주의하십시오.
- 유리판에 먼지나 이물질이 있으면 인쇄물에 검은 점이 생길 수 있으므로 항상 깨끗하게 청소해 주세요.
- 유리판에서 원본을 축소하여 복사할 때는 인쇄물의 하단 테두리에 검은 선이 생길 수 있습니다.

기본값으로 복사하기

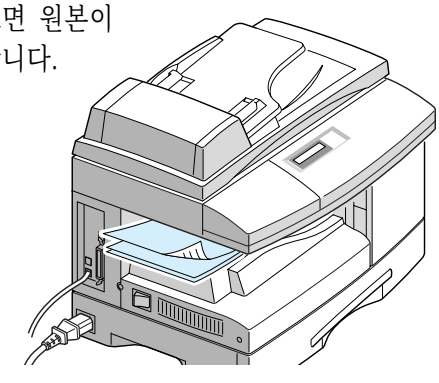
[**복사/시작**] 버튼만 누르면 제품에 설정된 복사 환경으로 복사가 됩니다.
처음에는 표준 농도, MIXED 원본, 1:1 크기, 1부 복사되게 설정되어 있습니다.

1 복사할 원본을 넣습니다. (4.2쪽 참조)
복사물이 인쇄될 용지함을 선택합니다. (3.10쪽 참조)

2 SCX-5315F는 복사 대기 상태인지 확인합니다.
만약 팩스 상태라면 [모드전환/입력] 버튼을 눌러 복사 대기 상태로 맞춥니다.

3 복사 원본, 농도, 배율, 매수, 고급 복사 기능을 설정해 사용하려면 4.5~4.10쪽을 참조하세요.

4 [복사/시작] 버튼을 누르면 원본이 스캔되고 인쇄를 시작합니다.



복사를 취소하려면

복사중에 [정지/기능복귀] 버튼을 누르면 됩니다.

복사 환경 설정하기

[**복사/시작**] 버튼을 누르면 현재 제품에 설정된 값으로 복사됩니다. 복사하기전에 복사할 원본에 맞는 값으로 변경해 복사할 수 있습니다.

복사 원본을 선택하려면

복사할 원본을 바르게 선택해야 원본에 따라 좋은 품질의 복사본을 얻을 수 있습니다.

1 [원본선택] 버튼을 반복해 눌러 원하는 원본 상태를 선택합니다.

- 또는 [**원본선택**] 버튼을 누른 뒤 검색 버튼을 눌러 원하는 원본 상태를 선택해도 됩니다.

- MIXED : 글자와 그림이 혼합된 원본
- TEXT : 글자만 있는 원본
- PHOTO : 사진인 원본

만약 양면 복사나 자동 추림 기능이 설정된 상태라면 PHOTO를 설정해도 값이 적용되지 않으므로 MIXED 또는 TEXT로 선택해 사용하십시오.

2 SCX-5315F는 [모드전환/입력] 버튼을 누릅니다.
SCX-5115는 [입력] 버튼을 누릅니다.

3 복사를 실행하면 선택된 값으로 인쇄됩니다.
인쇄후 기본값으로 바꾸려면 [정지/기능복귀] 버튼을 누릅니다.

- 만약 설정된 다른 복사 기능이 있다면 함께 해제됩니다.

복사 농도를 선택하려면

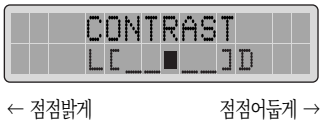
진한 원본을 연하게 또는 연한 원본을 진하게 보완하여 복사할 수 있습니다.

1 [농도조절] 버튼을 누릅니다.

2 [농도조절] 또는 검색 버튼을 눌러 원하는 MANUAL 또는 AUTO SUPPRESS를 선택하세요.

- MANUAL : 원하는 농도를 직접 선택할 수 있습니다.
- AUTO SUPPRESS : 신문, 잡지 등 배경이 있는 원본인 경우 선택하세요. 배경 부분을 지워줍니다. 이 항목은 복사 기능에서만 선택할 수 있습니다.

3 MANUAL을 선택한 경우에는 [농도조절] 또는 검색 버튼을 눌러 원하는 농도를 선택하세요.



← 점점밝게 점점어둡게 →

4 복사를 실행하면 선택된 값으로 인쇄됩니다.
인쇄후 기본값으로 바꾸려면 [정지/기능복귀] 버튼을 누릅니다.

• 만약 설정된 다른 복사 기능이 있다면 함께 해제됩니다.

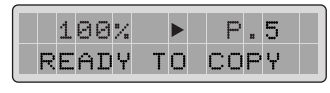
복사 매수를 변경하려면

복사 매수를 최대 999매까지 설정할 수 있습니다.

1 [복사매수] 버튼을 누르면 복사 매수 선택 상태가 됩니다.

2 숫자 버튼을 눌러 원하는 매수(1에서 999)를 입력합니다.

• ∨ / ∧ 를 눌러 선택할 수도 있습니다.



3 복사를 실행하면 선택된 매수로 인쇄됩니다.
인쇄후 기본값으로 바꾸려면 [정지/기능복귀] 버튼을 누릅니다.

• 만약 설정된 다른 복사 기능이 있다면 함께 해제됩니다.

복사 배율을 변경하려면

원본을 자동 원고 급지 장치에 넣은 경우에는 25%~100% 중에서 선택할 수 있으며 유리판에 넣은 경우에는 25%~400% 중에서 선택할 수 있습니다.

1 [복사 배율] 버튼을 누르면 배율 선택 상태가 됩니다.

2 숫자 버튼을 눌러 원하는 배율을 입력합니다.

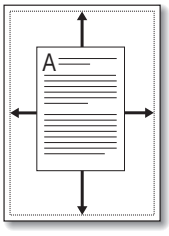
• ∨ / ∧ 를 눌러 선택할 수도 있습니다.

3 복사를 실행하면 선택된 배율로 인쇄됩니다.
인쇄후 기본값으로 바꾸려면 [정지/기능복귀] 버튼을 누릅니다.

• 만약 설정된 다른 복사 기능이 있다면 함께 해제됩니다.

고급 복사 기능 사용하기

용지 크기에 맞추어 복사하기, 복제하기, 양면 복사, 자동 추림 등의 다양한 고급 복사 기능을 사용할 수 있습니다.

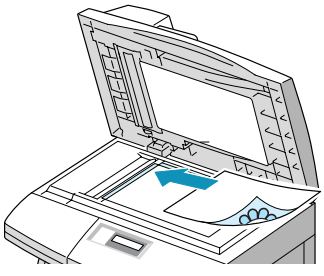


용지 크기에 맞추어 복사하기 Fit to Page

현재 공급되어 있는 인쇄할 용지의 크기에 맞게 복사되게 설정할 수 있습니다.

이 복사 기능은 유리판에 넣은 원본으로만 사용할 수 있습니다.
만약 자동 원고 급지 장치에 용지가 있으면 제거해 주세요.

1 덮개를 열고 유리판위에 복사할 원본을 뒤집어 넣습니다.



2 SCX-5315F는 / SCX-5115는 복사 대기 상태에서 [특수복사] 버튼, [자동변배/복제] 버튼을 반복해 눌러 화면 하단에 AUTO FIT이 표시되게 합니다.

- 또는 해당 버튼을 누른 뒤 검색 버튼을 눌러 AUTO FIT을 선택해도 됩니다.

3 SCX-5315F는 [모드전환/입력] 버튼을 누릅니다.
SCX-5115는 [입력] 버튼을 누릅니다.

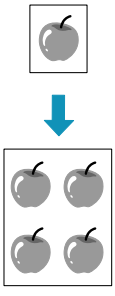
4 필요에 따라 복사전에 원본, 농도, 매수를 선택하려면 4.5~4.6쪽을 보세요.

- 용지 크기에 맞게 자동으로 축소/확대되기 때문에 복사 배율은 선택할 수 없습니다.

5 [복사/시작] 버튼을 누르면 복사를 시작합니다.

6 인쇄후 기능을 해제하려면 [정지/기능복귀] 버튼을 누릅니다.

- 만약 설정된 다른 복사 기능이 있다면 함께 해제됩니다.

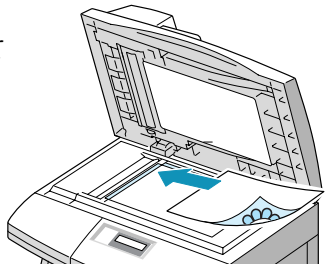


복제하여 복사하기 Clone

한장의 용지에 같은 문서를 여러개 인쇄되게 할 수 있습니다.
복제되는 수량은 원본 용지의 크기에 따라 자동으로 선택됩니다.

이 복사 기능은 유리판에 넣은 원본으로만 사용할 수 있습니다.
만약 자동 원고 급지 장치에 용지가 있으면 제거해 주세요.

1 덮개를 열고 유리판 위에 복사할 원본을 뒤집어 넣습니다.



2 SCX-5315F는 / SCX-5115는 복사 대기 상태에서 [특수복사] 버튼, [자동변배/복제] 버튼을 반복해 눌러 화면 하단에 CLONE이 표시되게 합니다.

• 또는 해당 버튼을 누른 뒤 검색 버튼을 눌러 CLONE을 선택해도 됩니다.

3 SCX-5315F는 [모드전환/입력] 버튼을 누릅니다.
SCX-5115는 [입력] 버튼을 누릅니다.

4 필요에 따라 복사전에 원본, 농도, 매수를 선택하려면 4.5~4.6쪽을 보세요.

• 원본 크기로 복제가 되므로 복사 배율은 선택할 수 없습니다.

5 [복사/시작] 버튼을 누르면 복사를 시작합니다.

6 인쇄후 기능을 해제하려면 [정지/기능복귀] 버튼을 누릅니다.

• 만약 설정된 다른 복사 기능이 있다면 함께 해제됩니다.

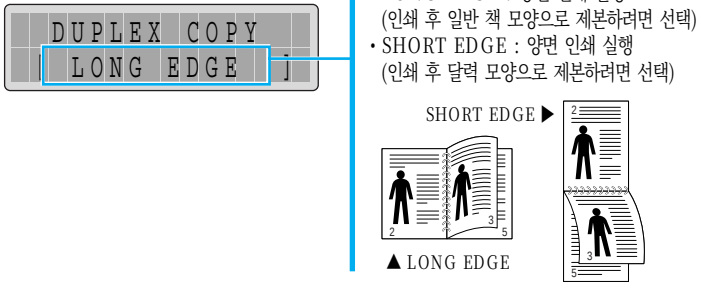
양면으로 복사하기

여러장의 원본을 복사하는 경우 양면으로 복사되게 설정할 수 있습니다.

1 복사할 원본을 넣습니다. (4.2쪽 참조)

2 [양면 복사] 버튼을 반복해 눌러 원하는 양면 인쇄 상태를 선택합니다.

• 또는 [**양면 복사**] 버튼을 누른 뒤 검색 버튼을 눌러 양면 인쇄 상태를 선택해도 됩니다.



3 SCX-5315F는 [모드전환/입력] 버튼을 누릅니다.
SCX-5115는 [입력] 버튼을 누릅니다.

4 필요에 따라 복사전에 원본, 매수, 농도, 배율을 선택하려면 4.5~4.6쪽을 보세요.

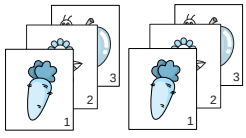
5 [복사/시작] 버튼을 누르면 복사를 시작합니다.

• **복사 원본을 유리판에 올린 경우** :
원본을 스캔한 후 화면 윗줄에 " SCAN SIDE 2? "가 나타납니다.
-. **뒷면에 인쇄할 원본이 있다면** 유리판에 올린 후 ' YES '를 선택하고 [모드전환/입력] 버튼을 누르세요. SCX-5115는 [입력] 버튼을 누르세요. 원본을 복사한 양면 한장이 인쇄됩니다.
-. **뒷면에 인쇄할 원본이 없다면** ' NO '를 선택하세요.

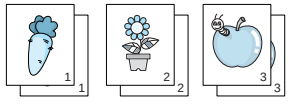
스캔이 끝나면 " SCAN ANOTHER? "이 나타납니다.
-. **복사할 원본이 더 있으면** 원본을 유리판에 올리고 ' YES '를 선택한 후 [모드전환/입력] 버튼을 누르세요. SCX-5115는 [입력] 버튼을 누르세요. " SCAN SIDE 2? "가 나타나면 위의 과정을 반복하세요.
-. **복사할 원본이 더 없으면** ' NO '를 선택하세요. 대기상태가 됩니다.

6 인쇄후 기능을 해제하려면 [정지/기능복귀] 버튼을 누릅니다.

• 만약 설정된 다른 복사 기능이 있다면 함께 해제됩니다.



▲ 설정된 경우



▲ 해제된 경우

자동 추림 기능을 사용하려면

여러장의 원본을 여러매씩 복사하는 경우에는 자동으로 추려서 복사되게 설정할 수 있습니다. 예를 들어 3장의 원본을 2매씩 인쇄하는 경우 설정해두면 1, 2, 3을 인쇄하고 다음 1, 2, 3을 인쇄합니다.

1 복사할 원본을 넣습니다. (4.2쪽 참조)

2 SCX-5315F는 복사 대기 상태에서 [특수복사] 버튼을 반복해 눌러 COLLATION을 선택합니다.

- 또는 [**특수복사**] 버튼을 누른 뒤 검색 버튼을 눌러 COLLATION을 선택해도 됩니다.

SCX-5115는 [페이지순 복사] 버튼을 반복해 눌러 ON을 선택합니다.

- 또는 [**페이지순 복사**] 버튼을 누른 뒤 검색 버튼을 눌러 ON을 선택해도 됩니다.

3 SCX-5315F는 [모드전환/입력] 버튼을 누릅니다.
SCX-5115는 [입력] 버튼을 누릅니다.

4 필요에 따라 복사전에 원본, 매수, 농도, 배율을 선택하려면 4.5~4.6쪽을 보세요.

5 [복사/시작] 버튼을 누르면 복사를 시작합니다.

- **복사 원본을 유리판에 올린 경우** :
  스캔이 끝나면 " SCAN ANOTHER? "이 나타납니다.
  -. **복사할 원본이 더 있으면** 원본을 유리판에 올리고 ' YES '를 선택한 후 [모드전환/입력] 버튼을 누르세요. SCX-5115는 [입력] 버튼을 누르세요.
  -. **복사할 원본이 더 없으면** ' NO '를 선택하세요.

6 인쇄후 기능을 해제하려면 [정지/기능복귀] 버튼을 누릅니다.

- 만약 설정된 다른 복사 기능이 있다면 함께 해제됩니다.

5

인쇄 편

윈도우에서 인쇄하는 방법을 설명하고
있습니다. 프린터 드라이버, 네트워크 환경에서
공유를 설정하는 방법 등이 소개되어 있습니다.

- 윈도우에서 인쇄하기
- 프린터 드라이버 사용하기
- 네트워크 환경에서 공유 설정하기
- 인쇄 포트 선택하기

윈도우에서 인쇄하기

복합기 드라이버가 바르게 설치되고 제품이 컴퓨터와 바르게 연결되어 있으면 윈도우 응용 프로그램에서 인쇄를 실행할 수 있습니다.

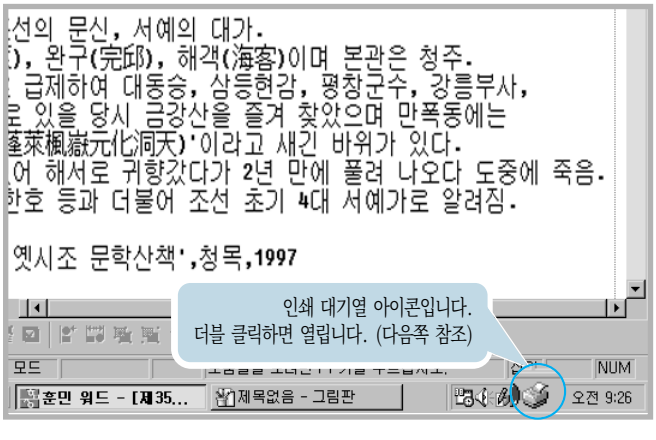
이 제품이 네트워크 환경의 컴퓨터에 연결된 경우이면 공유를 설정하여 다른 네트워크 사용자들이 네트워크를 통해 이 제품으로 인쇄를 실행할 수 있습니다. 공유를 설정하는 방법은 5.11쪽을 보세요.

1 인쇄를 원하는 윈도우 응용 프로그램에서 인쇄 명령을 선택하세요.

2 프린터 이름을 선택한 후 인쇄 범위, 인쇄 매수 등 원하는 인쇄 환경으로 맞추고 확인을 클릭하세요.

Samsung SCX-5x15 Series PLC 6가 선택되었는지 확인하세요.
현재 프린터에 연결된 케이블의 포트가 선택되었는지 확인하세요. 병렬 프린터 케이블인 경우 LPT1, USB 케이블인 경우 SSUSB: (SCX-5x15 Series), 공유된 프린터인 경우 공유된 프린터 포트를 선택하면 됩니다. (자세한 내용은 5.15쪽을 보세요.)
인쇄
프린터
이름(N): Samsung SCX-5x15 Series PCL 6
등록 정보(P)
상태: 기본 프린터;인쇄할 수 있음
종류: Samsung SCX-5x15 Series PCL 6
위치: SSUSB:
설명:
프린터 드라이버의 기능을 사용하려면 등록 정보를 클릭하세요. (5.4쪽 참조)
인쇄 범위
전부(A)
인쇄할 페이지(G) 1 부터 까지
선택 영역(S)
인쇄 매수
매수(C): 1
한 부씩 인쇄(O)
확인
취소

3 인쇄 데이터가 스풀된 후 인쇄됩니다.
스풀된 파일들은 인쇄 대기열에서 선택할 수 있습니다.


선의 문신, 서예의 대가.
), 완구(完邱), 해객(海客)이며 본관은 청주.
급제하여 대동승, 삼등현감, 평창군수, 강릉부사,
로 있을 당시 금강산을 즐겨 찾았으며 만폭동에는
蓬萊楓嶽元化洞天)'이라고 새긴 바위가 있다.
어 해서로 귀향갔다가 2년 만에 풀려 나오다 도중에 죽음.
한호 등과 더불어 조선 초기 4대 서예가로 알려짐.
옛시조 문학산책',청목,1997
인쇄 대기열 아이콘입니다. 더블 클릭하면 열립니다. (다음쪽 참조)
모드
NUM
훈민 워드 - [제35...
제목없음 - 그림판
오전 9:26

인쇄를 취소하려면

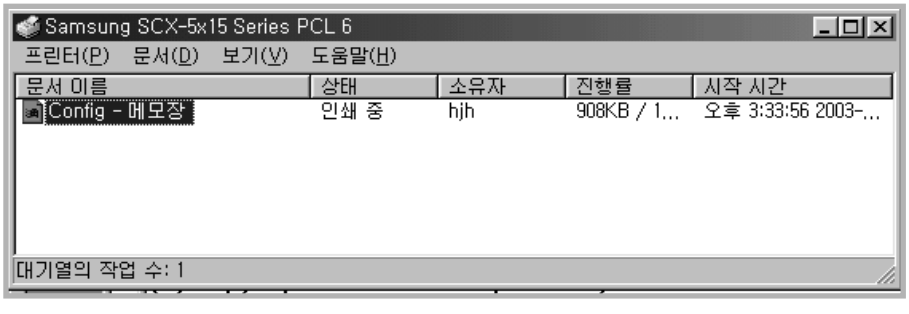
인쇄를 중단하려면 [정지/기능복귀] 버튼을 누릅니다.

- 제품에 다운된 데이터만 삭제되므로 작업중인 모든 인쇄 파일을 삭제하려면 인쇄 대기열 화면을 열어 삭제하세요.

인쇄 대기열 사용하기

스풀된 여러 인쇄 파일들은 인쇄 대기열에 모여 있습니다. 인쇄 대기열 화면을 열어 인쇄를 잠깐 멈추기, 인쇄순서 바꾸기, 인쇄 취소하기 등의 여러가지 인쇄 작업을 제어할 수 있습니다.

윈도우 상태 표시줄의 인쇄 대기열 아이콘을 더블 클릭합니다.



- **인쇄를 취소하려면**
  지우려는 문서를 선택한 후 **문서** 메뉴에서 **인쇄취소**를 선택합니다.
- **인쇄를 잠깐 멈추려면**
  잠깐 인쇄를 멈출 문서를 선택한 후 **문서** 메뉴에서 **인쇄 잠깐 멈춤**을 선택합니다.
- **인쇄 순서를 바꾸려면**
  옮기려는 문서를 선택한 상태(마우스를 누른 상태)에서 이동 후 마우스를 놓으면 됩니다.

프린터 드라이버 사용하기

프린터 드라이버의 등록 정보 화면을 열어 이 프린터에서 제공하는 여러가지 인쇄 기능을 설정할 수 있습니다. 이 장에서는 프린터 드라이버 화면을 여는 방법과 각 화면의 기능 항목을 설명하고 있습니다. 윈도우 95/98/Me, 윈도우 NT 4.0/2000/XP에서 사용할 수 있습니다.

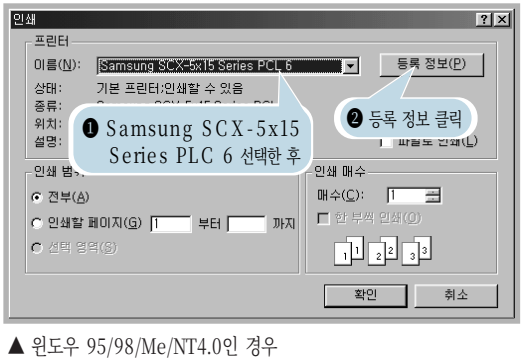
프린터 드라이버 화면 열기

응용 프로그램의 인쇄 화면에서 등록 정보를 선택해 열거나, 윈도우의 프린터 폴더에서 해당 프린터 아이콘의 등록 정보를 선택해 드라이버 화면을 열 수 있습니다. 프린터 폴더에서 화면을 열어 선택한 값들은 윈도우의 모든 응용 프로그램에 적용되고 응용 프로그램에서 선택한 경우에는 해당 파일에만 적용됩니다.

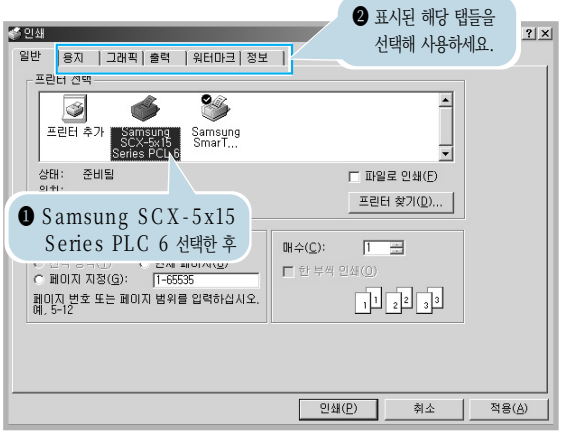
응용 프로그램에서 드라이버 화면 열기

1 응용 프로그램의 인쇄 화면을 엽니다.

2 윈도우 95/98/Me/NT4.0에서는 프린터를 선택하고 등록 정보를 클릭합니다. 윈도우 2000/XP에서는 프린터를 선택하면 됩니다.



▲ 윈도우 95/98/Me/NT4.0인 경우



▲ 윈도우 2000/XP인 경우

윈도우 2000/XP 환경에서는 병렬 프린터 케이블(또는 USB 케이블)을 사용하다가 USB 케이블(또는 병렬 프린터 케이블)로 바꾸어 사용하면 각 케이블에 해당되는 프린터 아이콘이 생성됩니다. 해당 프린터 아이콘을 바르게 선택하세요.

3 윈도우 95/98/Me/NT4.0에서는 등록 정보 화면을 이용해 인쇄 기능을 선택할 수 있고, 윈도우 2000/XP에서는 일반탭 이후 생성되는 탭들을 클릭해 사용하면 됩니다.

프린터 폴더에서 드라이버 화면 열기

윈도우 시작 메뉴에서 설정, 프린터를 차례로 선택해 프린터 폴더를 연다음 다음을 참조해 여세요.

윈도우 9x/Me인 경우

Samsung SCX-5x15 Series PCL 6 아이콘을 더블 클릭한 후 **프린터** → **등록 정보**를 차례로 선택합니다. 등록 정보 화면 상단에 제공되는 탭을 클릭하세요.

윈도우 2000/XP인 경우

Samsung SCX-5x15 Series PCL 6 아이콘을 더블 클릭한 후 **프린터** → **인쇄 기본 설정** 또는 **프린터** → **등록 정보** → **인쇄 기본 설정**을 선택합니다. 등록정보 화면 상단에 제공되는 탭을 클릭하세요.

윈도우 NT 4.0인 경우

Samsung SCX-5x15 Series PCL 6 아이콘을 더블 클릭한 후 **프린터** → **문서 기본값**을 차례로 선택합니다. 등록정보 화면 상단에 제공되는 탭을 클릭하세요.

제품의 조작부에 있는 [**농도조절**] 버튼, [**원본선택**] 버튼 등은 PC 인쇄에는 영향을 미치지 않습니다. PC에서는 프린터 드라이버나 응용 프로그램의 인쇄 창에서 설정한 값이 적용되어 인쇄됩니다.

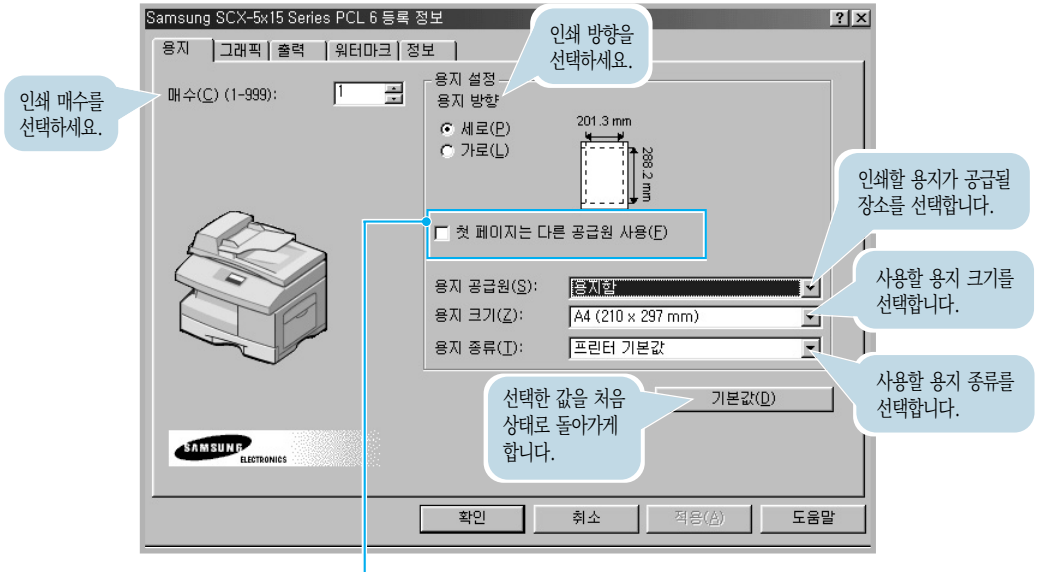
프린터 드라이버 화면 알기

용지, 그래픽, 출력, 워터마크, 정보 탭을 제공합니다. 각 탭에서 제공하는 기능들을 활용해 다양한 인쇄를 실행해 보세요.

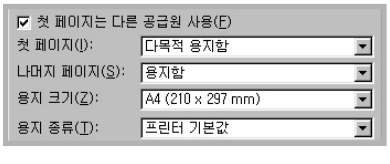
정보 탭을 선택하면 프린터 드라이버에 대한 정보를 확인할 수 있습니다. 인터넷 환경인 경우에는 삼성전자 아이콘을 클릭해 삼성전자 홈페이지에 접속할 수 있습니다.각 화면에 대한 상세한 설명은 도움말 버튼을 클릭해 보세요.

용지 탭 화면

인쇄할 용지 크기, 용지 공급원, 용지 종류, 인쇄 매수, 용지 방향을 선택할 수 있습니다.

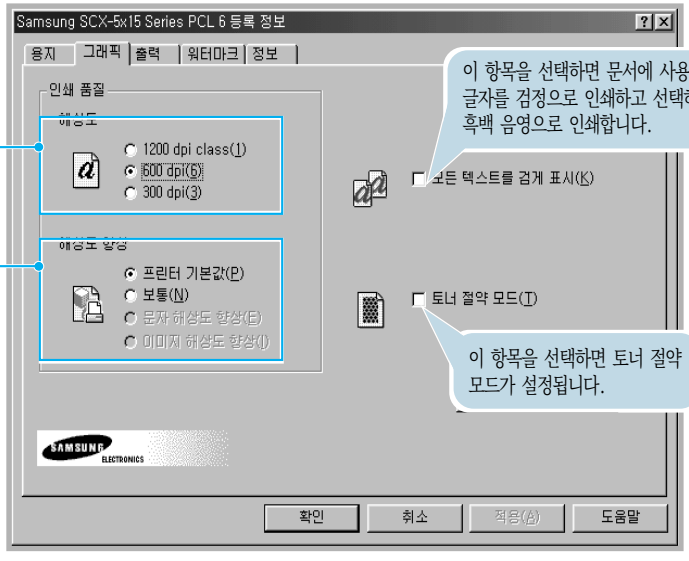


이 항목을 선택하면 첫장은 다른 용지함에서 공급되게 선택할 수 있습니다. 예를 들어 책을 인쇄할 때 표지는 두꺼운 용지라 다목적 용지함을 사용하고, 나머지는 용지함에서 공급되게 할 때 사용하면 편리합니다.



그래픽 탭 화면

이 탭을 이용해 인쇄 품질을 조절할 수 있습니다.
인쇄 품질을 높이면 인쇄 속도는 느려집니다.



해상도를 선택하는 항목입니다. 수치가 높을 수록 인쇄의 품질은 좋지만 인쇄 속도가 느려집니다.

해상도를 1200 dpi로 선택한 경우 인쇄 품질이 만족스럽지 않다면 다음 항목들을 선택해 품질을 향상시킬 수 있습니다.

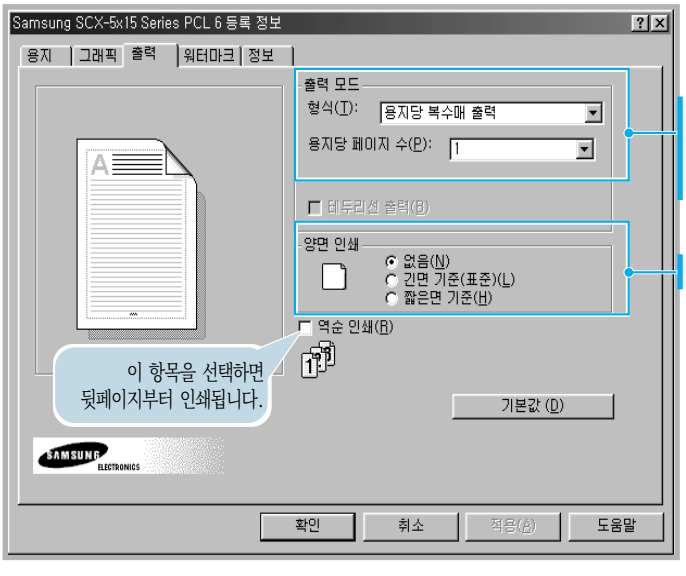
- 제품의 기본 값으로 사용하려면 **프린터 기본값**이나 **보통**을 선택하세요.
- 문자를 향상하려면 **문자 해상도 향상**, 그림을 향상하려면 **이미지 해상도 향상**을 선택하세요.

이 항목을 선택하면 문서에 사용된 컬러 글자를 검정으로 인쇄하고 선택하지 않으면 흑백 음영으로 인쇄합니다.

이 항목을 선택하면 토너 절약 모드가 설정됩니다.

출력 탭 화면

출력 모드를 이용해 용지당 복수매 출력, 책형식 등의 다양한 인쇄 형식을 사용할 수 있으며 양면 인쇄 항목을 선택해 양면으로 인쇄되게 할 수 있습니다.

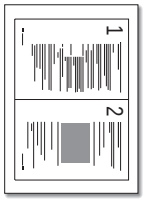


이 항목을 선택하면 뒷페이지부터 인쇄됩니다.

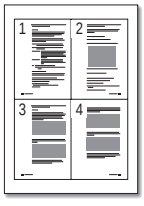
용지당 복수매 출력 → ❶ 참조
책형식 출력 → ❷ 참조
용지크기에 맞춤 → ❸ 참조
포스터 출력 → ❹ 참조

양면 인쇄 → ❺ 참조

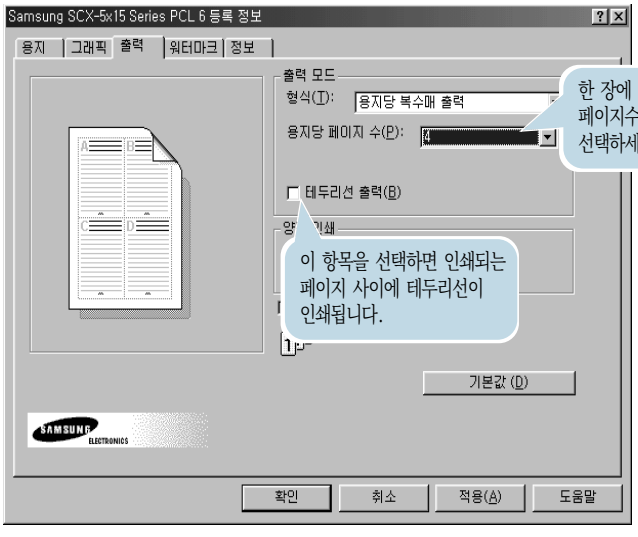
❶ 한 장의 용지에 여러페이지 인쇄하기



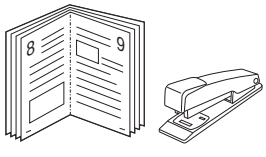
▲ 2장을 선택한 경우



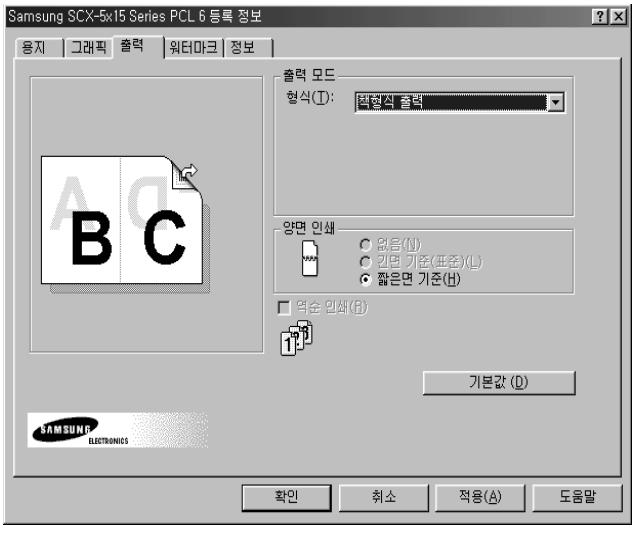
▲ 4장을 선택한 경우



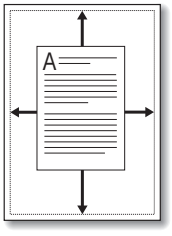
❷ 책자 인쇄하기



이 기능을 사용하면 인쇄후 접어서 철하면 소책자나 팜플렛이 될 수 있도록 인쇄합니다. A4, Letter 크기의 용지만 사용할 수 있습니다.

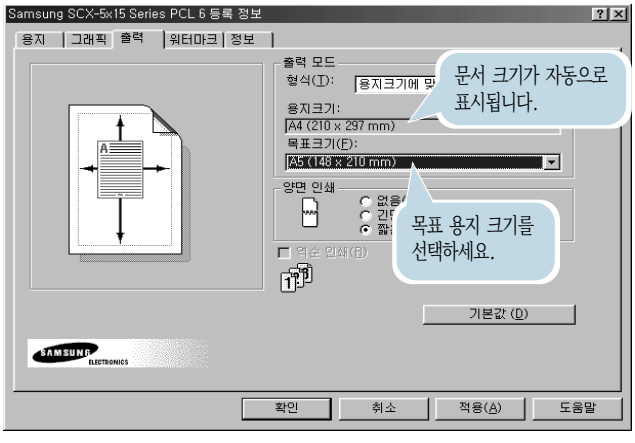


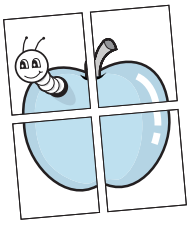
용지탭에서 **용지종류**를 **일반용지**로 선택한 경우만 **책자 인쇄하기**가 사용가능합니다.



❸ 용지 크기에 맞추어 인쇄하기

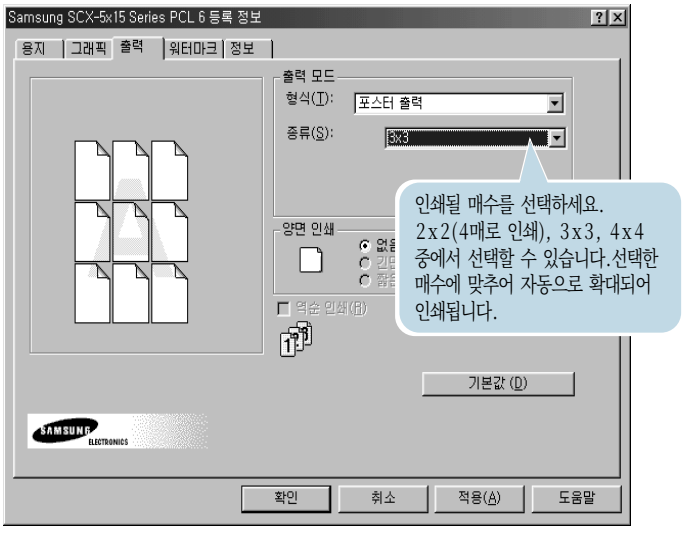
이 기능을 사용하면 용지 크기에 맞게 자동으로 축소/확대하여 인쇄할 수 있습니다.





❹ 포스터 인쇄하기

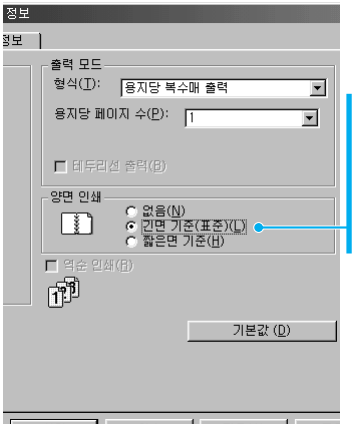
한 페이지의 이미지를 여러장으로 나누어 인쇄 할 수 있습니다.
선택한 매수에 맞게 확대되어 인쇄되므로 인쇄된 용지들을 서로 붙이면 큰 포스터를 만들 수 있습니다.



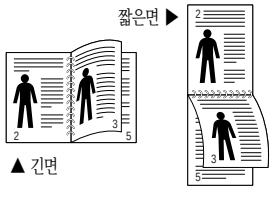
5

❺ 양면 인쇄하기

양면 인쇄 항목을 긴면 기준, 짧은면 기준으로 선택하면 양면으로 인쇄됩니다.



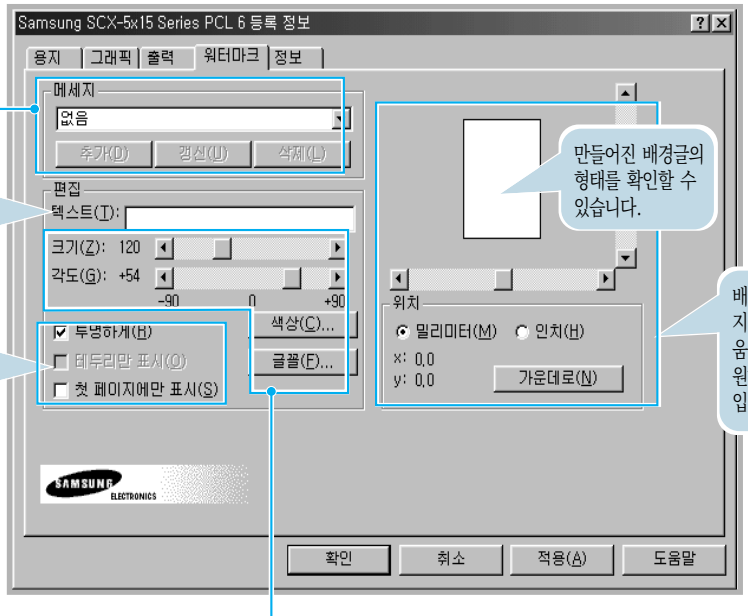
- 없음 : 양면인쇄 해제
- 긴면 기준 : 양면 인쇄 실행 (인쇄 후 일반 책 모양으로 제본하려면 선택)
- 짧은면 기준 : 양면 인쇄 실행 (인쇄 후 달력 모양으로 제본하려면 선택)



용지탭에서 **용지종류**를 **일반용지**로 선택한 경우만 **양면인쇄하기**가 사용가능합니다.

워터마크 탭 화면

인쇄할 페이지마다 긴급, 초안 등의 글을 인쇄해야할 경우 원하는 글을 만들어 페이지마다 인쇄되게 할 수 있습니다.



배경글로 사용할 메세지를 선택할 수 있습니다. 아래의 편집칸에서 새 글을 만든 경우 추가를 클릭하면 새로 만든 메세지가 이 리스트에 등록됩니다.

새로운 배경글의 내용을 입력할 수 있습니다.

배경글이 인쇄될 상태를 선택할 수 있습니다.

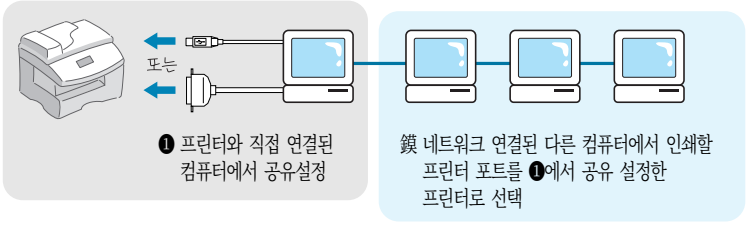
만들어진 배경글의 형태를 확인할 수 있습니다.

배경글이 인쇄될 위치를 지정하세요. 스크롤바를 움직이거나 위치칸에서 원하는 위치의 수치를 입력할 수도 있습니다.

배경글로 인쇄될 글의 글자 크기, 각도, 색상, 글꼴 등을 선택합니다.

네트워크 환경에서 공유 설정하기

네트워크로 연결된 환경에서 이 제품을 사용하려면 네트워크에 연결된 한 대의 컴퓨터를 병렬 프린터 케이블 또는 USB 케이블로 연결하고 공유 설정을 바르게 해야 네트워크에 연결된 다른 사용자들이 공유된 포트를 선택해 네트워크로 인쇄할 수 있습니다.



❶ 프린터와 직접 연결된 컴퓨터에서 공유설정

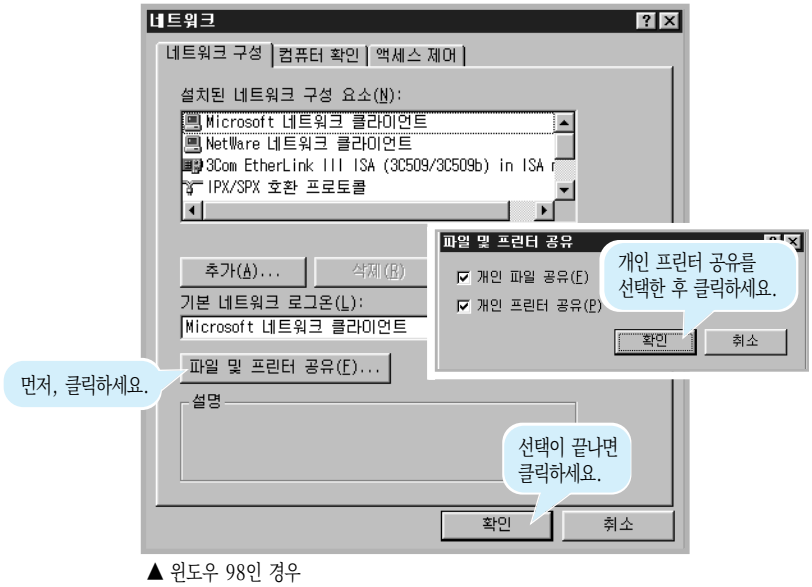
鑌 네트워크 연결된 다른 컴퓨터에서 인쇄할 프린터 포트를 ❶에서 공유 설정한 프린터로 선택

주의! 먼저, 모든 컴퓨터에 제품과 함께 제공되는 CD-ROM을 이용하여 프린터 드라이버를 설치하세요. (2.2쪽 참조)

프린터와 직접 연결된 컴퓨터에서 공유 설정하기

1 시작 → 설정 → 제어판을 차례로 선택한 후 네트워크 아이콘을 더블 클릭합니다.

2 네트워크 화면에서 파일 및 프린터 공유를 클릭합니다. 개인 프린터 공유를 선택하고 화면을 닫습니다.

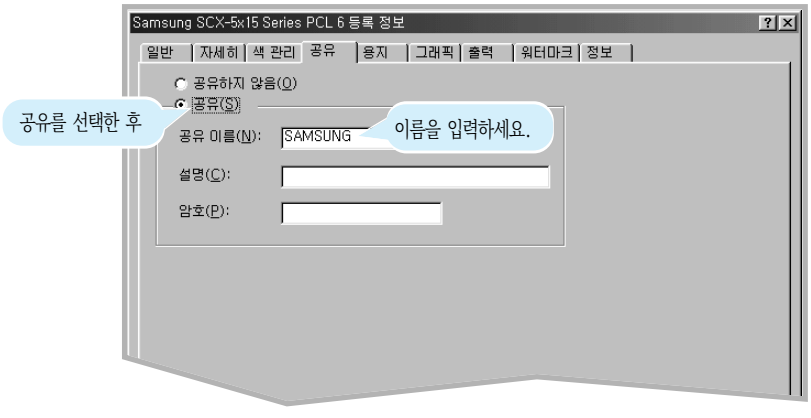


▲ 윈도우 98인 경우

3 시스템 재시작 화면이 나타나면 예를 클릭하고, 그렇지 않으면 4번 단계로 가세요.

4 프린터 폴더에서 프린터 드라이버의 등록 정보 화면을 열고 공유탭을 클릭합니다.

5 공유를 설정한 후 공유 이름을 입력하세요.



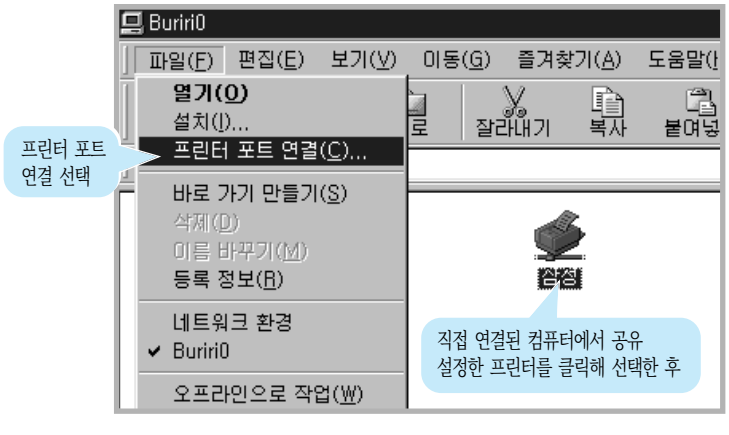
프린터와 직접 연결되지 않은 컴퓨터에서 공유 설정하기

윈도우 95/98/Me와 윈도우 NT 4.0/2000/XP에서 설정하는 방법이 다릅니다. 자신의 환경에 맞는 항목을 따라하세요.

윈도우 95/98/Me에서 설정하기

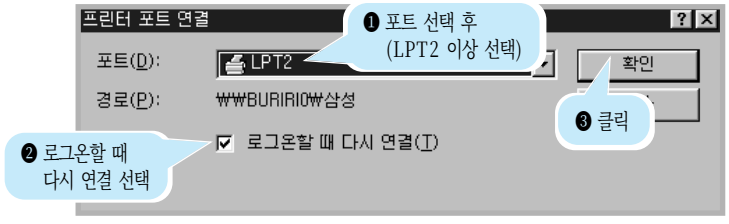
1 바탕화면에서 네트워크 환경을 더블 클릭한 후 프린터가 연결된 컴퓨터를 더블 클릭해 엽니다.

2 공유된 프린터를 클릭해 선택한 후 파일 → 프린터 포트 연결을 선택합니다.



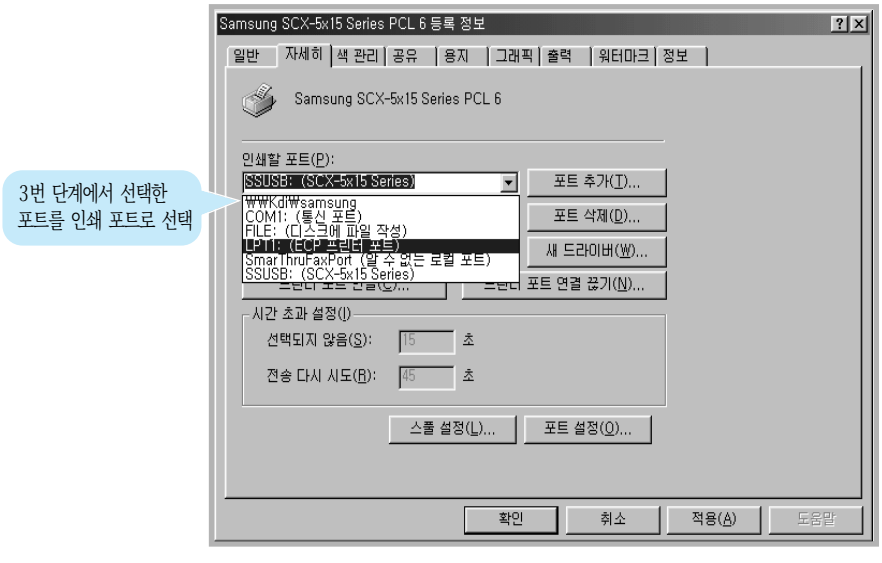
3 포트를 선택하고 로그온할 때 다시 연결 선택후 확인을 클릭합니다.

• 포트 설정시 LPT2 이상을 선택하세요.



4 프린터 폴더에서 프린터 드라이버의 등록 정보 화면을 엽니다.

5 자세히 탭을 클릭한 후 3번 단계에서 선택한 포트를 인쇄할 포트로 선택합니다.

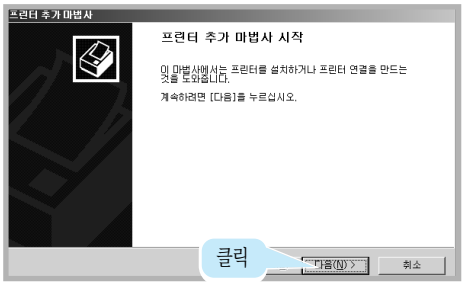


6 확인을 클릭하면 설정이 모두 끝납니다.

윈도우 NT 4.0/2000/XP에서 설정하기

1 시작 → 설정 → 프린터를 차례로 선택해 프린터 폴더를 연후 프린터 추가 아이콘을 더블 클릭합니다.

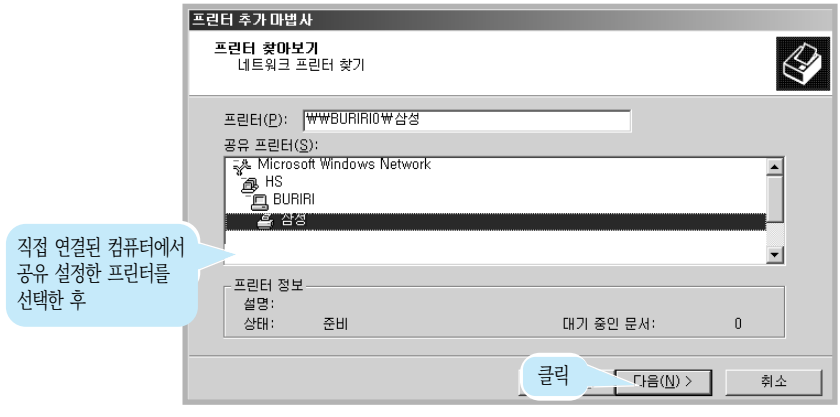
2 프린터 추가 마법사 시작 화면이 나타나면 다음을 클릭합니다.



3 연결 선택 화면이 나타나면 네트워크 프린터를 선택하고 다음을 클릭합니다.

4 사용자 프린터 찾기 화면이 나타나면 다음을 클릭합니다.

5 공유 프린터를 선택하고 다음을 클릭합니다.



6 기본 프린터 선택 화면이 나타나면 선택 후 다음을 클릭합니다.

7 프린터 추가 마법사 완료 화면이 나타나면 마침을 클릭합니다. 설정이 모두 끝났습니다.

인쇄 포트 선택하기

이 제품이 컴퓨터와 연결된 케이블의 종류에 따라 바른 포트를 선택해야 합니다. 만약 병렬 프린터 케이블을 사용하다가 USB 케이블을 사용한다면 케이블을 교체한 후에는 프린터 등록정보를 열어 인쇄 포트도 함께 변경해야 합니다.

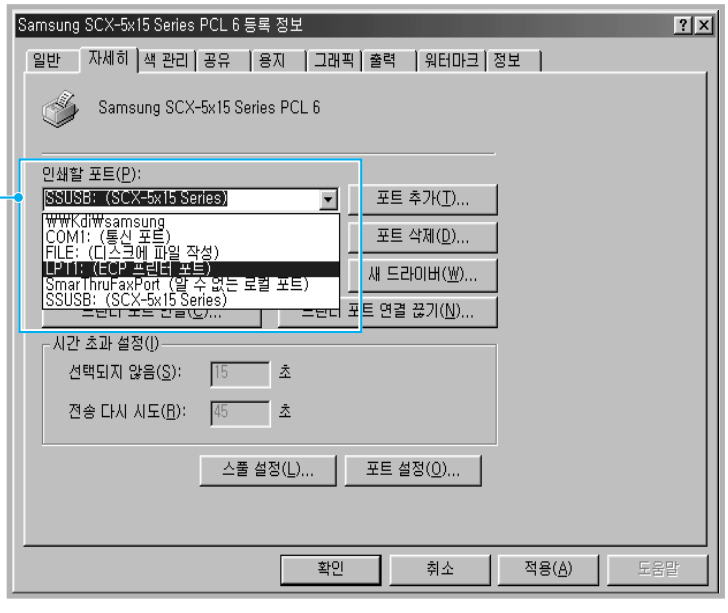
윈도우 2000/XP의 경우에는 다른 케이블로 바꿔 사용하면 해당 포트가 선택된 프린터 아이콘이 자동으로 하나 더 만들어지므로 해당 아이콘을 선택해 사용하면 됩니다.

병렬 프린터 케이블과 USB 케이블을 함께 연결하여 사용하지 마세요. 함께 연결하여 사용하면 제품이 정상적으로 동작을 하지 않을 수 있습니다.

1 시작 → 설정 → 프린터를 차례로 선택해 프린터 폴더를 연후 Samsung SCX-5x15 Series PCL 6 프린터를 아이콘을 더블 클릭합니다.

2 파일 → 등록 정보를 선택해 화면을 열고 자세히 (또는 포트) 탭을 클릭합니다.

3 인쇄할 포트를 현재의 연결 상태에 맞게 선택합니다.



- 병렬 프린터 케이블로 연결된 경우에는 LPT1 포트를 선택합니다.
- USB 케이블로 연결된 경우에는 SSUSB: (SCX-5x15 Series) 포트를 선택합니다.
- 네트워크 환경에서 공유가 설정된 프린터를 사용하려면 공유로 설정한 포트를 선택합니다.

4 확인을 클릭하면 설정이 끝납니다.

메모

6

스캔편

간단한 스캔 방법을 소개합니다.
다양한 스캔 방법과 스캔받은 이미지 편집 방법은
SmarThru 설명서에 소개되어 있습니다.

◆ 스캔 해보기

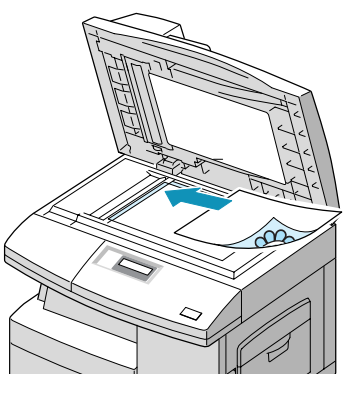
스캔 해보기

SmarThru 프로그램이나 TWAIN 응용 프로그램(Adobe PhotoDeluxe, Adobe Photoshop 등)을 이용해 스캔을 실행할 수 있습니다. 스캔에 관한 자세한 내용은 SmarThru 사용설명서를 참조하세요.

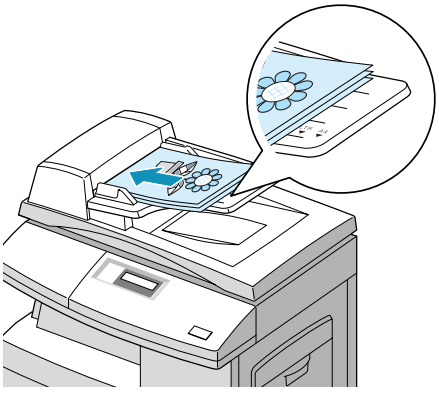
SmarThru 프로그램에서 스캔하기

1 스캔할 원본을 넣습니다.

- 여러장의 원본을 스캔하려면 자동 원고 급지 장치에 넣고 한장만 스캔하려면 유리판에 넣습니다. 두 곳에 원본이 넣어지면 자동 원고 급지 장치가 우선됩니다.



유리판에 넣으려면 4.3쪽 참조



자동 원고 급지 장치에 넣으려면 4.2쪽 참조

2 시작 → 프로그램 → 삼성 SmarThru → 스캔 도우미를 차례로 선택합니다.

3 스캔 도우미 화면에서 원하는 스캔 항목을 선택합니다.

스캔 아이콘을 클릭해 스캔을 실행하면 스캔 후 이미지 매니저에 저장됩니다. 이미지 매니저에서 저장된 그림을 다양한 방법으로 편집할 수 있으며 *.jpg, *.bmp 등의 이미지 파일로도 저장할 수 있습니다.

복사 아이콘을 클릭해 스캔을 실행하면 카피 매니저가 실행됩니다. 카피 매니저를 이용해 다양한 복사 기능을 실행하면 삼성 복합기에서 복사되어 인쇄됩니다.

스캔에서 E-메일로 아이콘을 클릭해 스캔을 실행하면 우편함의 새 메세지가 실행되어 바로 이메일을 보낼 수 있는 상태가 됩니다. 스캔된 이미지는 *.jpg 형식으로 첨부됩니다.

스캔에서 팩스로 아이콘을 클릭해 스캔을 실행하면 우편함의 새 팩스가 실행되어 바로 전자 팩스를 보낼 수 있는 상태가 됩니다.

스캔에서 웹으로 아이콘을 클릭해 스캔을 실행하면 웹 게시자가 실행되어 간단한 웹 편집을 실행하고 홈페이지 서버에 파일을 업로드할 수 있는 상태가 됩니다.

스캔에서 OCK로 아이콘을 클릭해 스캔을 실행하면 자동 문자 인식이 실행됩니다.

6

4 스캔 매니저가 실행됩니다. 스캔을 시작하려면 스캔 버튼을 클릭하세요. 자세한 내용은 SmarThru 설명서를 보세요.

TWAIN 응용 프로그램에서 스캔하기

이 제품의 복합기 드라이버를 설치하면 TWAIN 드라이버가 설치됩니다. TWAIN을 지원하는 이미지 프로그램(Adobe Photoshop이나 PhotoDeluxe 등)의 스캔 기능을 이용해 스캔할 수 있습니다.

1 스캔할 원본을 넣습니다. (4.2~4.3쪽 참조)

2 이미지 프로그램을 실행하고 TWAIN Source를 선택해 본 제품의 TWAIN 드라이버를 선택합니다.

• 자세한 방법은 해당 응용 프로그램의 설명서를 보세요.

3 스캔을 실행해 스캔합니다.

• 자세한 방법은 해당 응용 프로그램의 설명서를 보세요.

스캔중에 취소하려면

스캔중에 [정지/기능복귀] 버튼을 누르면 스캔이 취소됩니다.

7

관리편

이 장에서는 제품의 청소와 관리에 관한 내용들이 설명되어 있습니다.

- 제품 청소하기
- 토너 카트리지 관리하기
- 드럼 카트리지 관리하기
- 제어판으로 업데이트하기

제품 청소하기

인쇄물의 상태가 나빠지거나 먼지가 많은 장소에서 사용되고 있다면 주기적으로 제품을 청소해 주어야 합니다. 깨끗한 인쇄 품질을 유지할 수 있고 인쇄시 문제가 발생하지 않게 해줍니다.

주의!

부드러운 천에 반드시 "추천 세제"를 묻힌 후 닦아 주세요.
추천 세제는 삼성전자 서비스센터에서 구입 가능합니다.

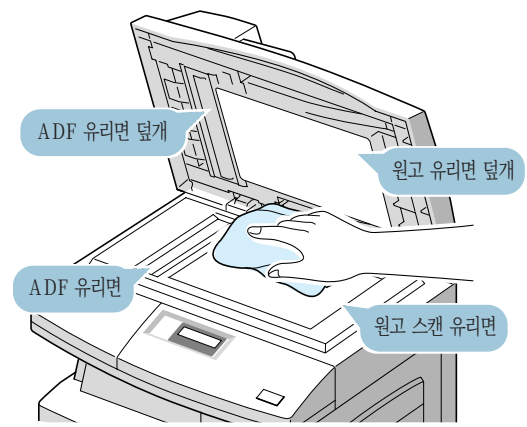
알콜 혹은 솔벤트가 다량 함유되거나, 일부 강한 성분이 함유된 계면 활성제를 사용하여 청소하면 프린터의 변색, 갈라짐등을 유발할 수 있으므로 사용하지 마세요.

제품 내부를 청소할 때 토너 카트리지 아래에 있는 전사롤러를 만지지 마세요.
전사롤러가 더러워지면 인쇄 품질이 떨어질 수 있습니다.

스캔부 청소하기

스캔부를 이용해 복사하거나 스캔한 경우 상태가 나쁘면 스캔부의 유리면과 덮개를 청소해 주세요.

1 스캔부 덮개를 열고
유리판과 원고 덮개를 부드러운 천으로 닦아주세요.



2 물기가 완전히 마르면 스캔부 덮개를 닫고 사용하면 됩니다.

프린터 내부 청소하기

인쇄를 하는 동안 토너 및 용지 가루, 먼지등이 제품 내부에 쌓일 수 있습니다. 이렇게 쌓인 먼지로 인해 인쇄물에 얼룩이 생기거나 토너가 번지는 문제가 생길 수 있으므로 주기적으로 제품 내부도 청소해 주세요.

제품 외관 청소하기

주의!

물을 약간 적신 부드러운 천을 이용하세요. 알콜, 신나 등을 사용하면 표면에 상처가 날 수 있으므로 사용하지 마십시오.

전원을 끈 상태에서 물기가 약간 있는 부드러운 천으로 외관을 닦아 주세요.
물기가 제품안으로 들어가지 않게 주의하세요.
물기가 완전히 마르면 전원을 켜고 사용하면 됩니다.

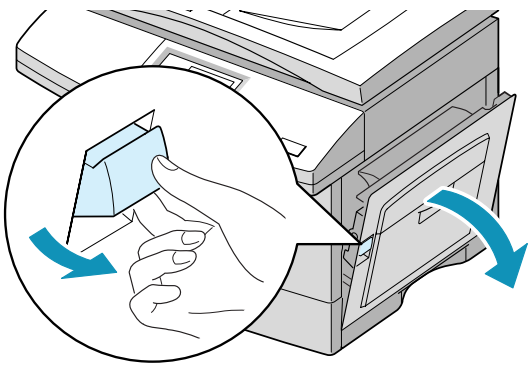
토너 카트리지 관리하기

토너 카트리지의 수명은 인쇄 작업의 상태에 따라 달라지는데 A4지에 5% 정도로 인쇄하는 경우 6,000매까지 인쇄가 가능합니다. 이 장에서는 토너 부족시 임시로 인쇄를 지속하는 방법, 수명이 다한 토너 카트리지의 교체 방법, 토너를 절약할 수 있는 방법들을 설명합니다.

토너 부족시 임시로 인쇄를 지속하려면

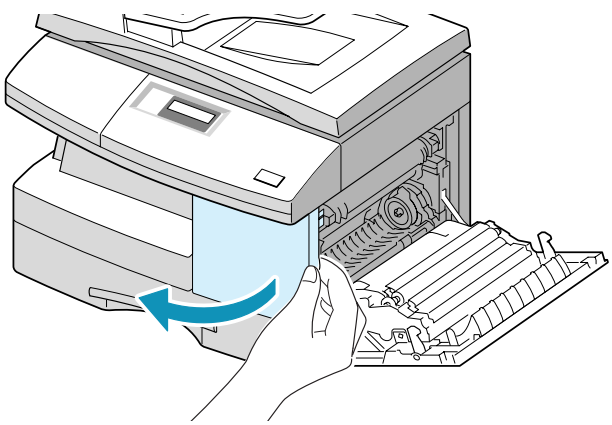
토너 카트리지의 토너가 거의 소모되어 토너가 부족해지면 조작부의 화면에 'TONER LOW'라는 경고 메세지가 표시됩니다. 인쇄를 계속 할 수는 있지만 전체적으로 인쇄가 흐려지거나 희미한 부분이 나타나므로 아래의 방법으로 토너를 재분산해 사용해 보세요.

1 옆면 덮개의 열림 레버를 그림과 같이 잡고 덮개를 엽니다.

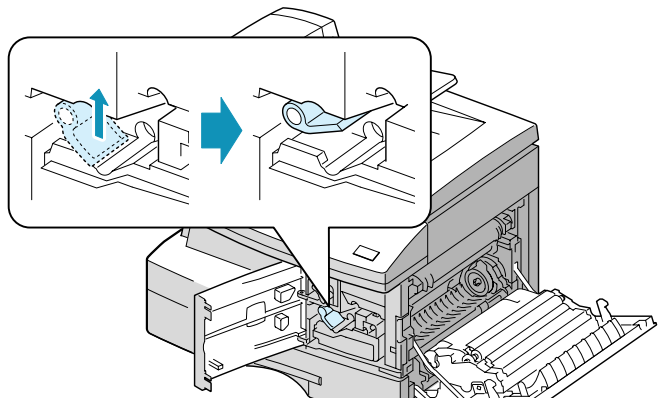


주의! 반드시 옆면 덮개를 먼저 열고 현상실 덮개를 열어야 합니다.

2 현상실 덮개를 엽니다.



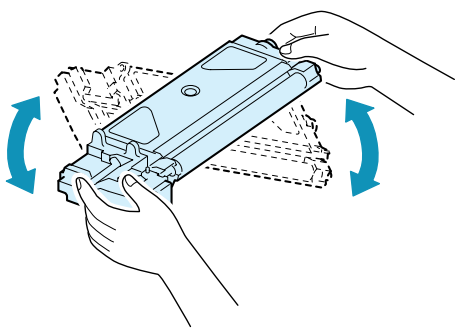
3 토너 카트리지 잠금 레버를 그림과 같이 올려줍니다.



4 토너 카트리지를 빼내고 토너가 고루 섞이도록 양쪽을 잡고 천천히 흔들어 줍니다.

주의

토너 가루가 묻지 않게 조심하세요. 만약 옷에 묻었을 때는 마른 헝겊으로 털어낸 후 찬물에 세탁하세요.



5 토너 카트리지를 넣고 토너 카트리지 잠금 레버를 내려줍니다. 현상실 덮개를 닫고 옆면 덮개를 닫습니다.

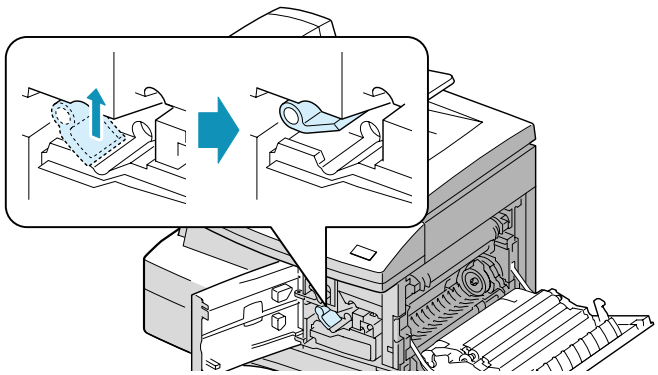
6 화면에 NEW CARTRIDGE?가 표시됩니다.
[2] 버튼을 눌러 NO를 선택합니다.

토너 카트리지를 교체하려면

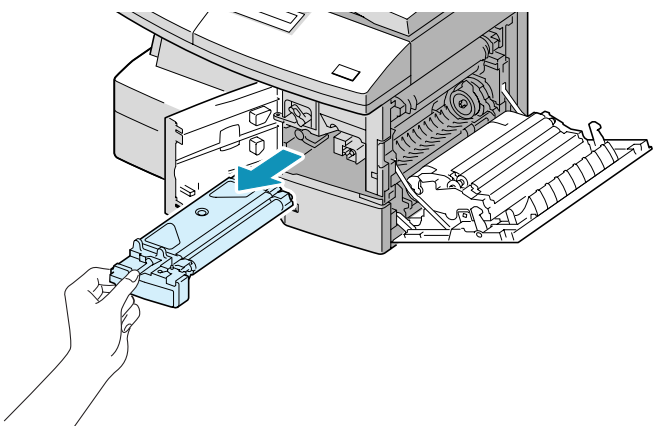
토너 카트리지가 완전히 소모되면 조작부의 화면에 TONER EMPTY라는 경고 메세지가 표시되므로 새 토너 카트리지로 교체하십시오.

1 열림 레버를 당겨 옆면 덮개를 열고 현상실 덮개를 엽니다.

2 토너 잠금 레버를 그림과 같이 올려줍니다.



3 사용한 토너 카트리지를 빼냅니다.



4 이후는 1.11쪽을 참조하여 새 카트리지로 교체합니다.

5 화면에 NEW CARTRIDGE?가 표시됩니다.
[1] 버튼을 눌러 YES를 선택하면 교체가 완료됩니다.

토너 공급 업체에 토너 공급 요청 팩스를 자동으로 보내지게 하려면 (SCX-5315F 모델만 해당)

토너가 거의 소모되어 새로 구입해야할 시기가 되면 소모품 공급 업체에 토너가 모두 소모되었음을 알리는 팩스를 자동으로 보내게 설정할 수 있습니다.

1 [메뉴/상위메뉴] 버튼을 누르고 [동작시험] (원터치 12) 버튼을 누릅니다.

2 ◇ / ◇ 반복해 눌러 NOTIFY TONER를 선택합니다.

```
  MAINTENANCE
[ NOTIFY TONER ]
```

3 [모드전환/입력] 버튼을 누릅니다.

4 ◇ / ◇ 눌러 ON(설정)을 선택하고 [모드전환/입력] 버튼을 누릅니다.

5 자신의 번호를 입력하고 [모드전환/입력] 버튼을 누릅니다.

```
CUSTOMER NUMBER
1234
```

6 자신의 이름을 입력하고 [모드전환/입력] 버튼을 누릅니다.

```
CUSTOMER NAME
ABC
```

7 소모품 지정 공급 업체의 팩스 번호를 입력하고 [모드전환/입력] 버튼을 누릅니다.

```
SERVICE NUMBER
5678
```

8 제품의 시리얼 번호(일련번호)를 입력하고 [모드전환/입력] 버튼을 누르세요.

```
SERIAL NUMBER
XXXX
```

드럼 카트리지 관리하기

이 장에서는 소모품인 드럼 카트리지가 수명이 다한 후에 교체하는 방법과 청소하는 방법을 설명합니다.

드럼 카트리지를 청소하려면

인쇄된 용지에 토너가 점점이 묻어 있거나 선이 인쇄되면 드럼 카트리지를 청소하세요.

SCX-5315F는

1 [메뉴/상위메뉴] 버튼을 누르고 [동작시험] (원터치 12) 버튼을 누릅니다.

2 [모드전환/입력] 버튼을 누르면 드럼 청소 페이지가 인쇄됩니다. 3~4장 계속 인쇄하세요.

SCX-5115는

1 [메뉴] 버튼을 누른 뒤 검색 버튼을 눌러 MAINTENANCE를 선택합니다.

2 [입력] 버튼을 누릅니다.

3 / 반복해 눌러 CLEAN DRUM을 선택합니다.

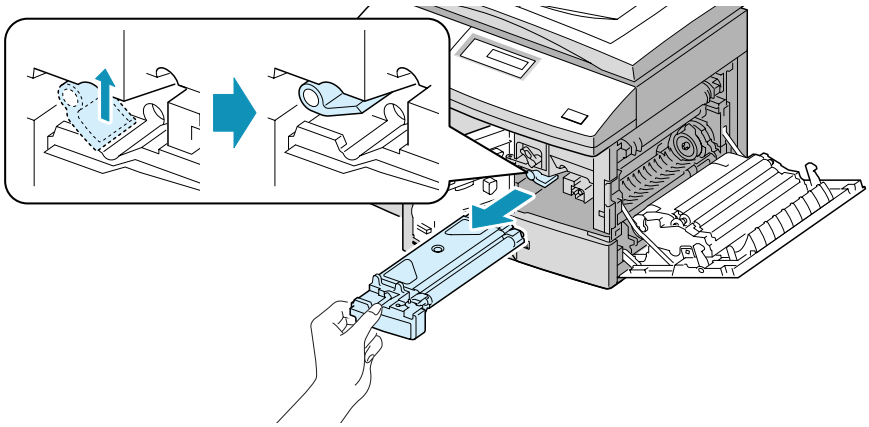
4 [입력] 버튼을 누르면 드럼 청소 페이지가 인쇄됩니다. 3~4장 계속 인쇄하세요.

드럼 카트리지를 교체하려면

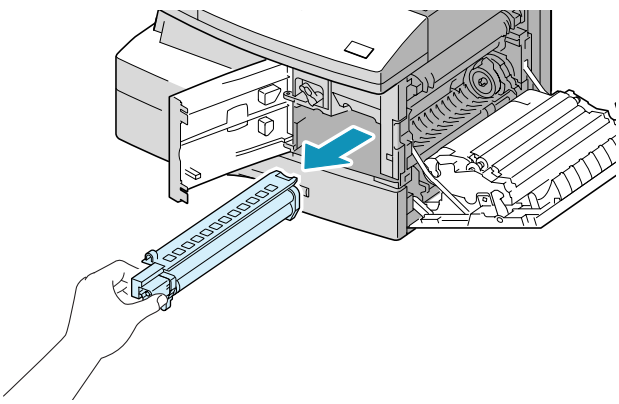
드럼 카트리지가 거의 소모되면 조작부의 화면에 DRUM WARNING이 표시됩니다. 사용은 가능하지만 인쇄 상태가 많이 나쁩니다. 완전히 소모되면 REPLACE DRUM이 표시됩니다. 이때는 새 드럼 카트리지로 교체해야 합니다.

1 열림 레버를 당겨 옆면 덮개를 열고 현상실 덮개를 엽니다.

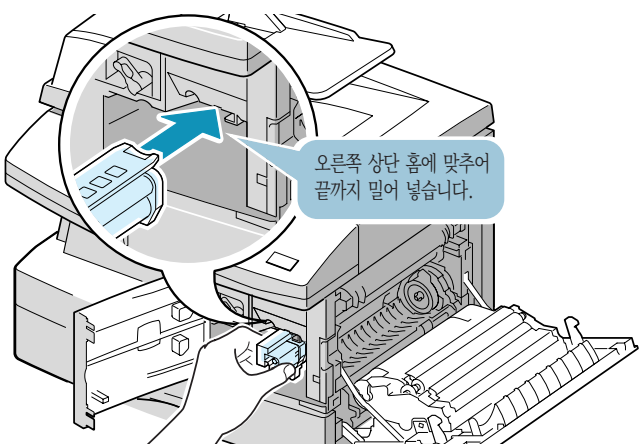
2 토너 잠금 레버를 그림과 같이 올리고 토너 카트리지를 빼냅니다.



3 사용한 드럼 카트리지를 빼냅니다.



4 새 드럼 카트리지를 포장 용지에서 꺼내고 그림과 같이 완전히 밀어 넣습니다.



5 토너 카트리지를 넣고 잠금 레버를 내립니다.
현상실 덮개를 닫고 옆면 덮개를 닫습니다.

6 화면에 NEW DRUM?이 표시됩니다.
1 버튼을 눌러 YES를 선택하면 완료됩니다.

드럼 카트리지를 도중에 교체한 경우

만약 DRUM WARNING, DRUM EMPTY가 표시되지 않았는데 고장 등으로 인해 새 드럼 카트리지로 교체한 후에는 새 드럼 카트리지가 교체되었음을 제품에 인식시켜야 합니다.

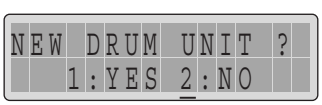
1 SCX-5315F는 [메뉴/상위메뉴] 버튼을 누르고 [동작시험](원터치 12) 버튼을 누릅니다.

SCX-5115는 [메뉴] 버튼을 누른 뒤 검색 버튼을 눌러 MAINTENANCE를 선택하고 [입력] 버튼을 누릅니다.

2 ∨ / ∧ 반복해 눌러 NEW DRUM을 선택합니다.

3 SCX-5315F는 [모드전환/입력] 버튼을 누릅니다.
SCX-5115는 [입력] 버튼을 누릅니다.

4 1 버튼을 눌러 YES를 선택하면 완료됩니다.



7

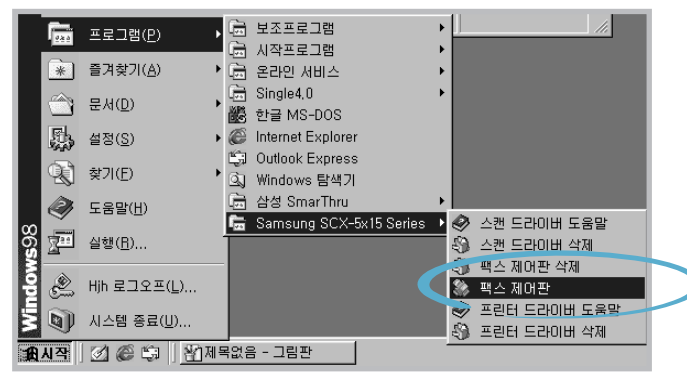
제어판으로 업데이트하기

제어판 프로그램을 이용해 제품의 내부 프로그램인 펌웨어 프로그램을 업데이트 할 수 있습니다. MFP 드라이버를 설치하면 제어판 프로그램이 자동으로 설치됩니다.

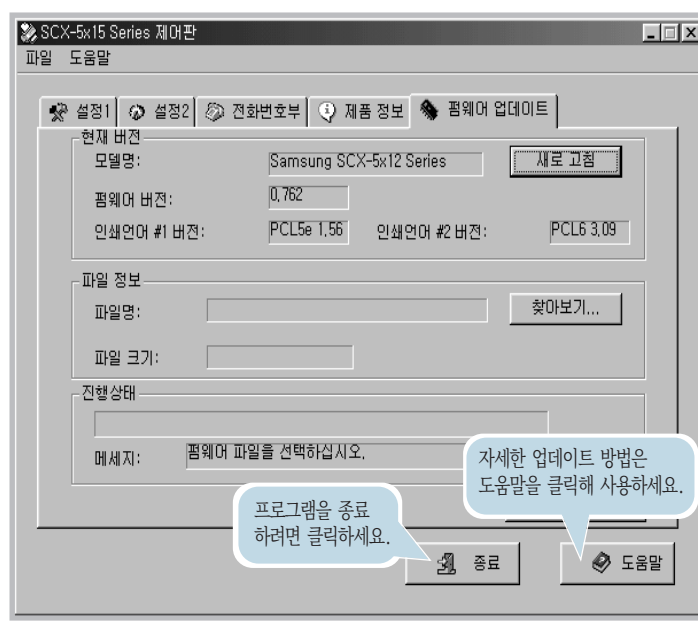
SCX-5315F 모델은 그밖에 팩스 기능에 관련된 탭들을 선택할 수 있습니다. 자세한 설명은 팩스 사용설명서를 참조하십시오.

주의! 제어판 프로그램을 사용하려면 반드시 USB 또는 프린터 케이블로 제품과 컴퓨터가 연결되어야 합니다.

1 시작 → 프로그램 → Samsung SCX-5x15 Series → SCX-5x15 Series 제어판을 차례로 선택합니다.



2 프로그램이 실행되면 펌웨어 업데이트 탭을 선택해 사용하세요.



▲ SCX-5115 모델인 경우

8

문제 해결편

원고 또는 인쇄된 용지가 걸렸을 때의
제거 방법, 조작부의 에러 메세지 이해하기,
그 밖에 이상이 발생했을 때 해결할 수 있는
방법들을 설명하고 있습니다.

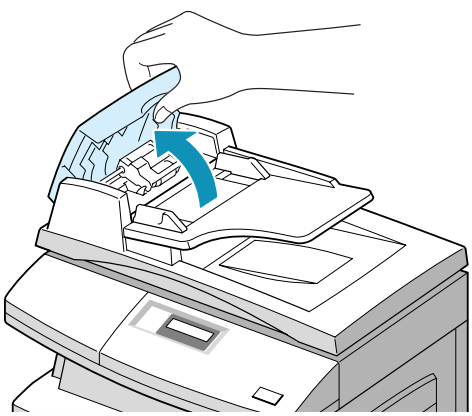
- 자동 원고 급지 장치에서 원본이 걸린 경우
- 인쇄 용지가 걸린 경우
- 에러 메세지가 나타나요?
- 인쇄 품질 문제 해결하기
- 복사 문제 해결하기
- 컴퓨터에서 인쇄시 문제 해결하기
- 스캔이 되지 않아요?
- 팩스가 잘 안돼요? (SCX-5315F 모델만 해당)

자동 원고 급지 장치에서 원본이 걸린 경우

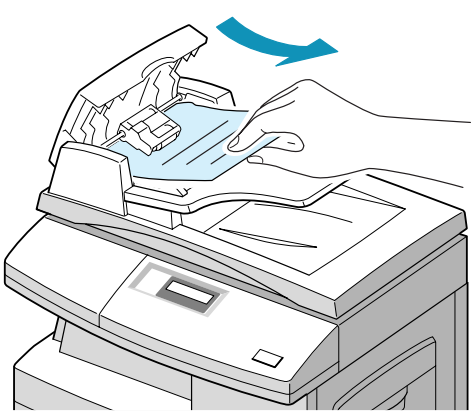
자동 원고 급지 장치 사용중에 원고가 걸리면 화면에 DOCUMENT JAM이 표시됩니다. 아래의 방법으로 걸린 원본을 제거하세요.

급지가 시작될 때 걸린 경우

1 자동 원고 급지 장치의 덮개를 엽니다.



2 걸린 용지를 천천히 빼냅니다.

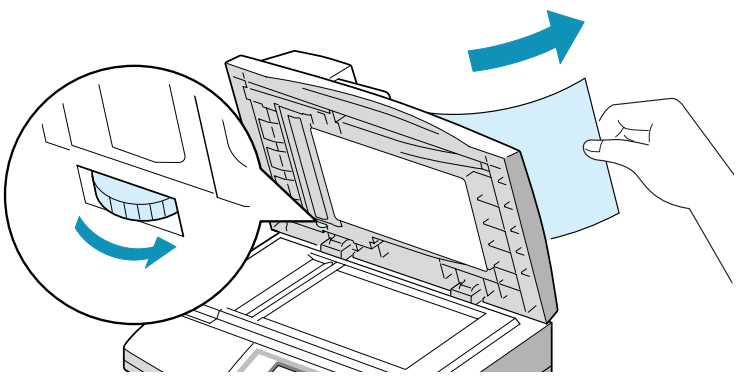


3 자동 원고 급지 장치의 덮개를 닫고 사용할 원본을 다시 넣습니다.

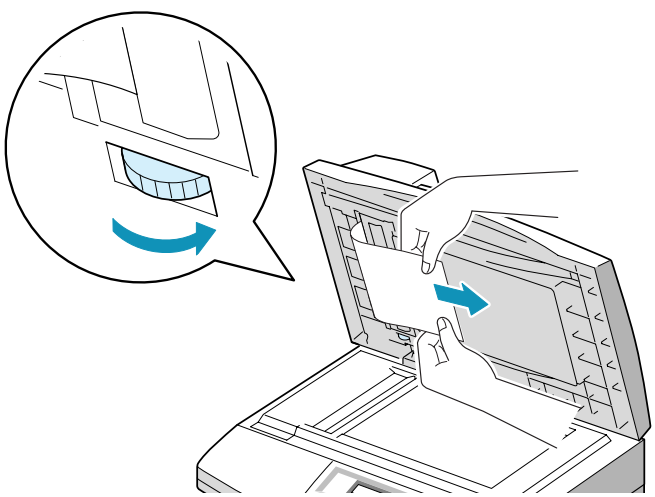
- 자동 원고 급지 장치에는 깨끗하고 상태가 좋은 원본을 사용하세요. 두꺼운 용지, 너무 얇은 용지, 크기가 각각인 용지 등은 유리판에 넣으세요.

배출중에 걸린 경우

1 덮개를 들고 롤러 배출 장치를 돌려 바깥으로 빼냅니다.



원본이 롤러로 들어가다가 걸렸다면 롤러를 돌려 걸린 용지를 충분히 잡을 수 있을 정도가 되면 양손으로 천천히 잡아당겨 빼냅니다.



2 덮개를 닫고 사용할 원본을 다시 넣습니다.

- 자동 원고 급지 장치에는 깨끗하고 상태가 좋은 원본을 사용하세요. 두꺼운 용지, 너무 얇은 용지, 크기가 일정하지 않은 용지, 크기가 각각인 용지는 유리판에 넣으세요.

인쇄 용지가 걸린 경우

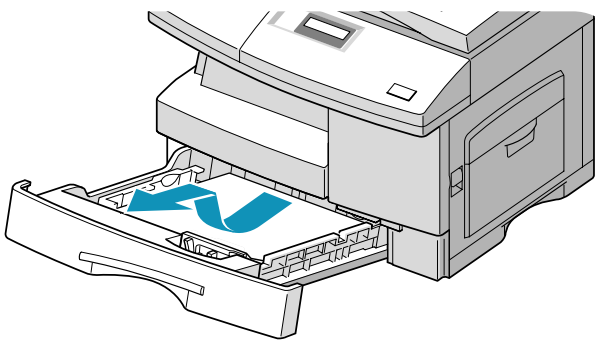
인쇄중인 용지가 걸리면 화면에 경고 메세지가 표시됩니다. 아래 메세지에 해당하는 곳을 참조해 용지 걸림을 해결하세요.

- PAPER JAM0 (급지 장소에서 걸린 경우) → 아래 참조
- PAPER JAM1 (현상 부분에서 걸린 경우) → 8.6쪽 참조
- PAPER JAM2 (배출 장소에서 걸린 경우) → 8.7쪽 참조
- DUPLEX JAM (양면 인쇄 부분에서 걸린 경우) → 8.9쪽 참조
- BYPASS JAM (다목적 용지함에서 걸린 경우) → 8.9쪽 참조

급지 장소에서 걸린 경우

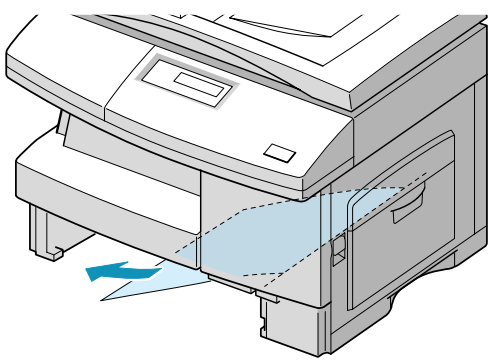
PAPER JAM0
OPEN/CLOSE DOOR

1 용지함을 끝까지 빼낸 후 살짝 들어 올려 바깥으로 빼냅니다.



2 걸린 용지를 천천히 빼냅니다.

- 만약 빼내기가 불편하다면 4번 단계로 가세요.



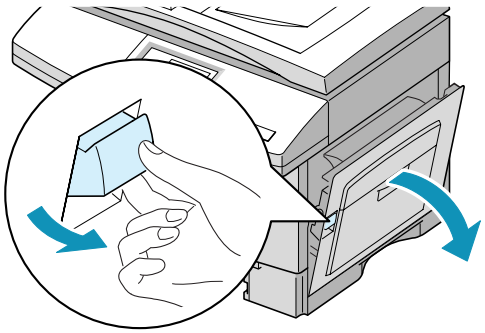
3 용지함을 넣고 옆면 덮개를 열었다 닫으면 계속 인쇄됩니다.

- 반드시 옆면 덮개를 열었다 닫아야 PAPER JAM 메세지가 없어지고 인쇄가 계속됩니다.

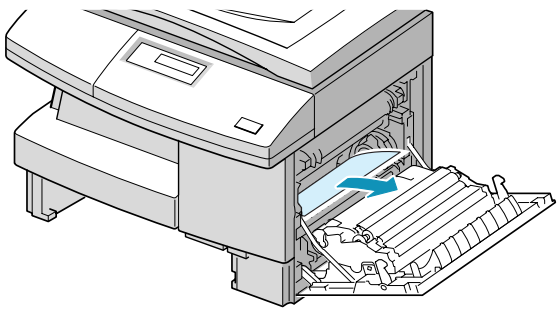
4 2번 단계에서 빼내기가 불편했다면 열림 레버를 당겨 옆면 덮개를 엽니다.

주의!

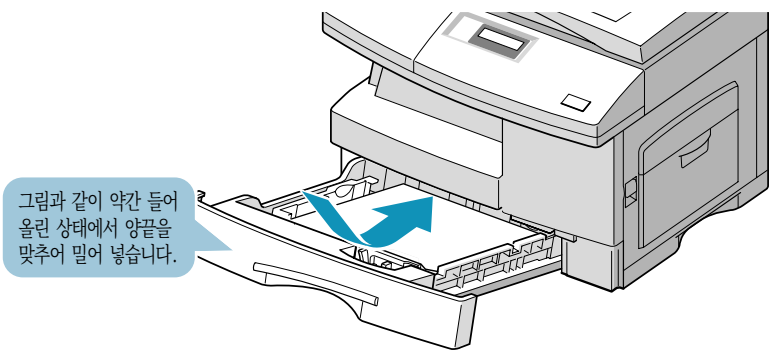
덮개를 열었을 때 드럼 카트리지 표면에 닿지 않게 조심하세요. 드럼 카트리지 표면에 먼지 등이 묻으면 인쇄 상태가 나빠집니다.



5 걸린 용지를 천천히 빼냅니다.



6 덮개를 닫고 용지함을 넣으면 인쇄가 계속됩니다.

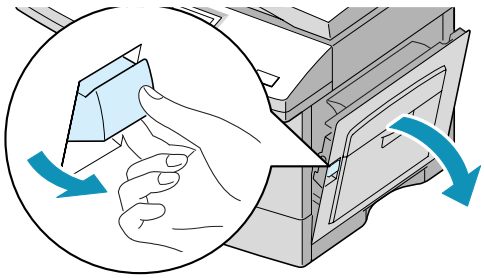


8

현상 부분에서 걸린 경우

PAPER JAM1
OPEN/CLOSE DOOR

1

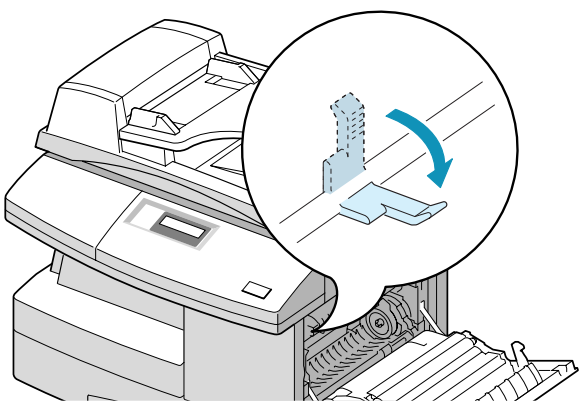


2 레버 장치를 내려서 걸린 용지가 있는지 보세요.

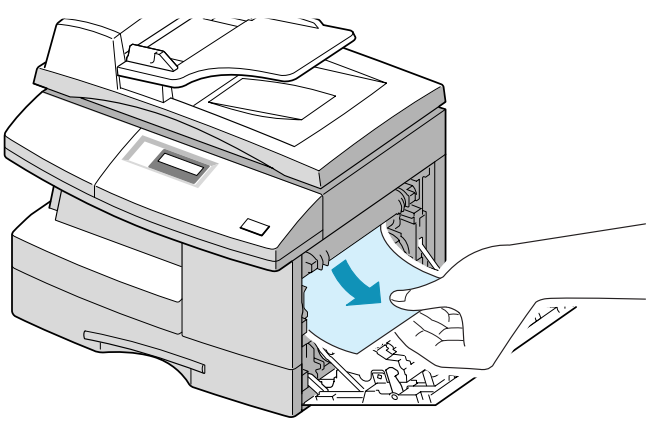
- 만약 보이지 않거나 빼내기가 불편하다면 배출 장소에서 걸린 경우를 참조해 빼내세요.

주의!

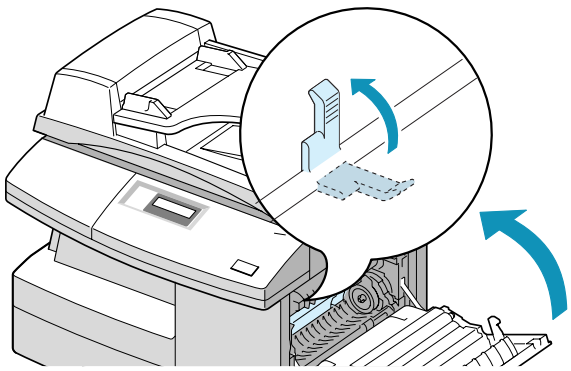
현상 부분은 고온이므로 주변 장치에 손이 닿지 않게 주의하십시오.



3 걸린 용지가 보이면 천천히 빼냅니다.



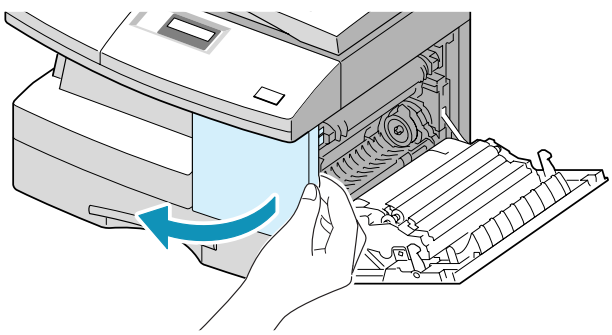
4 레버 장치를 올리고 덮개를 닫으면 인쇄가 계속됩니다.



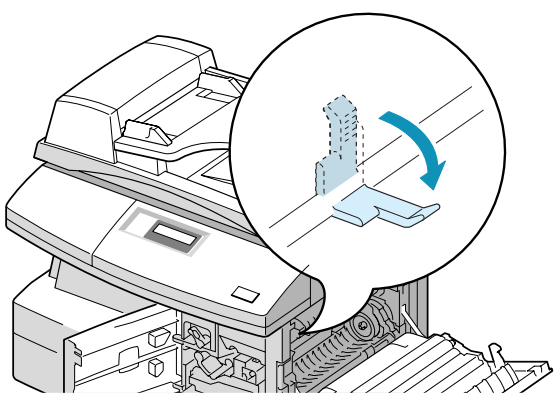
배출 장소에서 걸린 경우

PAPER JAM2
CHECK INSIDE

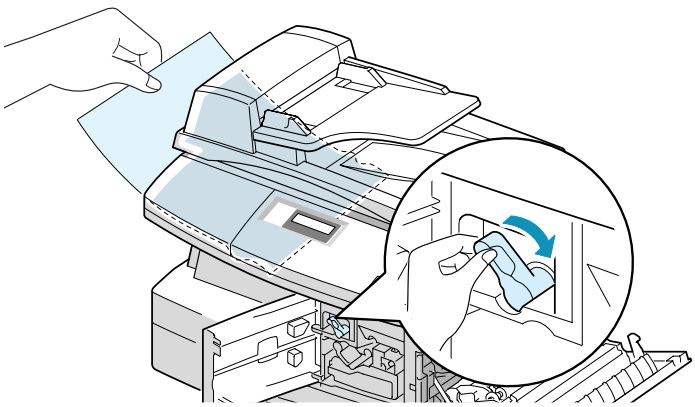
1 열림 레버를 당겨 옆면 덮개를 열고 현상실 덮개를 엽니다.



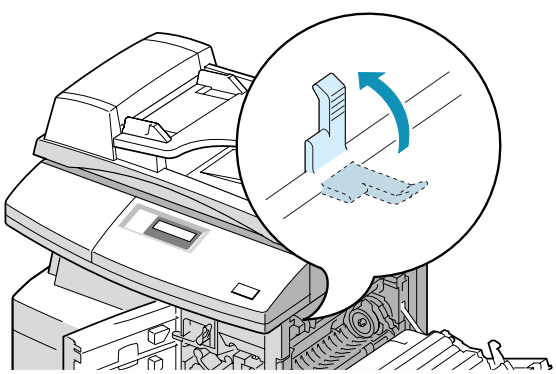
2 레버 장치를 내립니다.



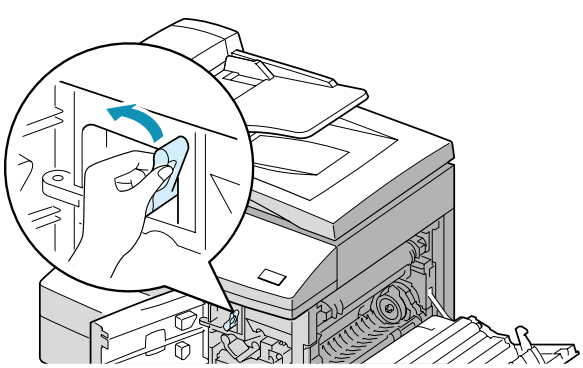
3 걸림 제거 레버를 왼쪽 방향으로 돌린 다음 바깥에서 걸린 용지를 천천히 빼냅니다.



4 레버 장치를 올립니다.



5 걸림 제거 레버를 오른쪽 방향으로 돌립니다.

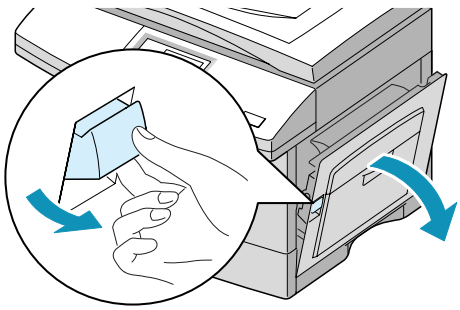


6 현상기실 덮개를 먼저 닫고 옆면 덮개를 닫으면 인쇄가 진행됩니다.

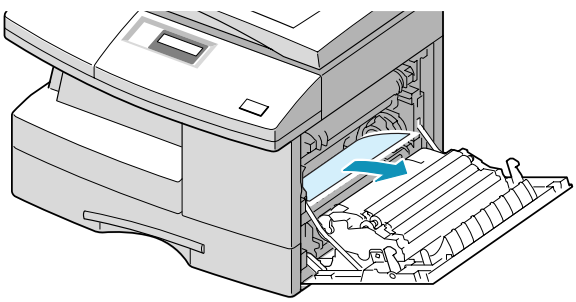
양면 인쇄 부분에서 걸린 경우

DUPLEX JAM
OPEN/CLOSE DOOR

1 열림 레버를 당겨 옆면 덮개를 엽니다.



2 걸린 용지를 천천히 빼냅니다.

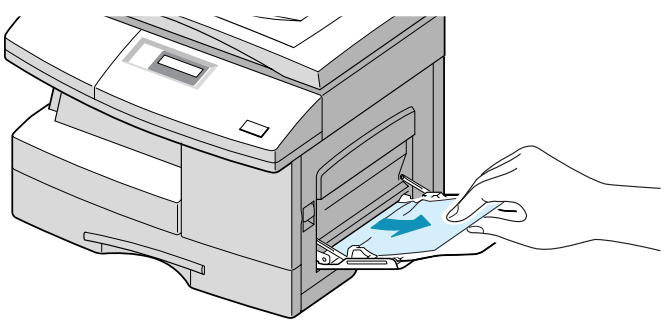


3 옆면 덮개를 닫으면 인쇄가 진행됩니다.

다목적 용지함에서 걸린 경우

BYPASS JAM

1 걸린 용지를 천천히 빼냅니다.



2 인쇄할 용지를 다시 공급하면 인쇄됩니다.

8

에러 메세지가 나타나요 ?

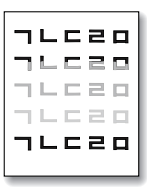
제품에 이상이 발생하면 다음과 같은 에러 메세지가 조작부의 화면에 표시됩니다. 아래 표를 참조하여 어떤 문제인지 확인하고 해결하세요.

에러 메세지	내 복합기의 상태	예상되는 문제와 해결방법
BYPASS JAM	다목적 용지함에서 용지가 걸렸어요.	인쇄중에 용지가 걸렸습니다. 8.9쪽을 참조하여 걸린 용지를 빼내세요.
DOCUMENT JAM	자동 원고 급지 장치에 원본이 걸렸어요.	자동 원고 급지 장치에 공급된 용지가 걸렸습니다. 8.2쪽을 참조하여 빼내세요.
DOOR OPEN	옆면 덮개가 열렸습니다.	옆면 덮개를 확인하고 바르게 닫으세요.
DRUM WARNING	드럼 카트리지 교체 시기가 가까왔습니다.	인쇄 상태가 나쁩니다. 7.7쪽을 참조하여 교체하세요.
DUPLEX JAM	양면 인쇄기에 용지가 걸렸습니다.	인쇄중에 양면 인쇄기에 용지가 걸렸습니다. 8.9쪽을 참조하여 빼내세요.
EMPTY DRUM	드럼 카트리지 교체 시기입니다.	7.7쪽을 참조하여 드럼 카트리지를 교체하세요.
FUSER ERROR	프린터 내부의 퓨저에서 에러가 발생했습니다.	전원을 끈 다음 다시 켜보세요. 만약 재시동 후에도 메세지가 그대로 나타나 있으면 전문 서비스 센터에 문의하세요.
LSU ERROR	프린터 내부의 LSU 부품에서 에러가 발생했습니다.	전원을 끈 다음 다시 켜보세요. 만약 재시동 후에도 메세지가 그대로 나타나 있으면 전문 서비스 센터에 문의하세요.
NO PAPER	용지함에 용지가 없습니다.	3.4쪽을 참조하여 용지함에 용지를 공급하세요.
PAPER JAM 0	급지 장치에서 용지가 걸렸습니다.	8.4쪽을 보고 걸린 용지를 제거하세요.
PAPER JAM 1	현상 부분에서 용지가 걸렸습니다.	8.6쪽을 보고 걸린 용지를 제거하세요.
PAPER JAM 2	배출 부분에서 용지가 걸렸습니다.	8.7쪽을 보고 걸린 용지를 제거하세요.
SCANNER LOCKED	스캔 잠금 장치가 잠겨 있습니다.	1.2쪽을 참조하여 스캔 잠금 장치를 해제 위치로 하세요.
TONER EMPTY	토너 카트리지 교체 시기입니다.	7.5쪽을 참조하여 토너 카트리지를 교체하세요.
TONER LOW	토너 카트리지 교체 시기가 가까왔습니다.	인쇄 상태가 나쁩니다. 7.5쪽을 참조하여 교체하세요.

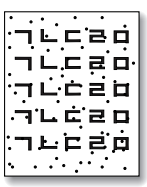
인쇄 품질 문제 해결하기

제품 내부가 더러워지거나, 용지가 잘못 공급된 경우 또는 토너 절약 모드 설정 등의 원인으로 인쇄 품질이 떨어질 수도 있습니다. 아래 대표적인 인쇄 품질 문제를 참조하여 내 상태를 확인하고 다음쪽 문제 해결 도표를 따라하면 쉽게 해결할 수 있습니다.

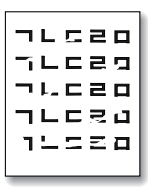
대표적인 인쇄 품질 문제 (해결 방법 다음쪽)



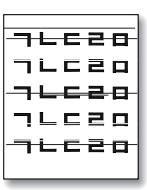
흐린 인쇄 또는 부분이 희미함



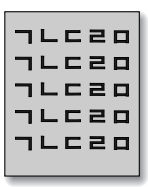
토너가 점점이 묻어 있는 경우



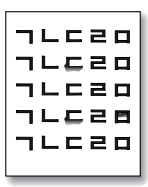
곳곳에 인쇄가 안된 경우



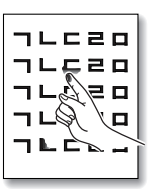
줄이 인쇄되는 경우



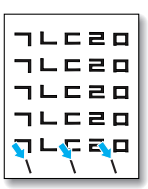
바탕이 회색으로 인쇄된 경우



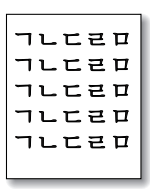
토너 가루가 번지는 경우



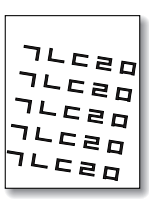
토너 가루가 묻어나요



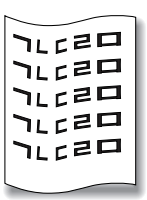
일정 간격으로 불량 상태가 반복되는 경우



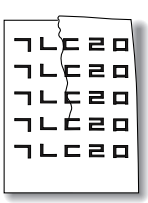
글자의 형태가 이상한 경우



비틀어져 인쇄되는 경우



페이지가 휘거나 뒤틀려 인쇄된 경우



주름지거나 접혀서 인쇄된 경우

8

인쇄 품질 문제 해결하기

인쇄 품질이 나빠졌을 경우의 점검표입니다.
각 해당 항목의 ✓ 표시를 따라 확인하세요.

순서대로 확인하세요	흐린 인쇄 또는 부분이 희미함	토너가 점점이 묻어 있는 경우	곳곳에 인쇄가 안된 경우	줄이 인쇄되는 경우	바탕에 회색이 인쇄된 경우	토너 가루가 번지는 경우	
몇 페이지를 더 인쇄해 문제가 저절로 해결되는지 확인하세요.		✓		✓		✓	
▼ 내부를 청소하거나 청소 페이지를 인쇄해 보세요. (7.7쪽 참조)		✓				✓	
▼ 토너 절약 모드가 설정되어 있는지 확인한 후, 설정 상태이면 해제하세요. (1.17쪽 참조)	✓						
▼ 용지의 종류와 품질을 확인하고 적합한 용지인지 확인하세요. (3.2~3.3쪽 참조)							
▼ 프린터 드라이버 등에서 인쇄 품질에 관련된 항목의 설정 상태를 점검하세요.	✓		✓		✓		

8.14쪽으로 이어집니다.

토너 가루가 묻어나요	일정 간격으로 불량이 반복되는 경우	글자의 형태가 이상한 경우	비틀어져 인쇄되는 경우	페이지가 휘거나 뒤틀려 인쇄된 경우	주름지거나 접혀서 인쇄된 경우	순서대로 확인하세요
	✓				✓	몇 페이지를 더 인쇄해 문제가 저절로 해결되는지 확인하세요.
✓						내부를 청소하거나 청소 페이지를 인쇄해 보세요. (7.7쪽 참조)
				✓	✓	토너 절약 모드가 설정되어 있는지 확인한 후, 설정 상태이면 해제하세요. (1.17쪽 참조)
				✓	✓	용지의 종류와 품질을 확인하고 적합한 용지인지 확인하세요. (3.2~3.3쪽 참조)
				✓	✓	프린터 드라이버 등에서 인쇄 품질에 관련된 항목의 설정 상태를 점검하세요.

8.15쪽으로 이어집니다.

순서대로 확인하세요	흐린 인쇄 또는 부분이 희미함	토너가 점점이 묻어 있는 경우	곳곳에 인쇄가 안된 경우	줄이 인쇄되는 경우	바탕에 회색이 인쇄된 경우	토너 가루가 번지는 경우	
용지를 바르게 넣었는지, 용지 가이드가 바르게 맞추어졌는지 확인하세요. (3.4~3.8쪽 참조)							
▼ 토너 카트리지를 빼낸 후, 몇번 흔들어 보세요.	✓						
▼ 새 토너 카트리지로 설치해 인쇄해보세요. (7.5쪽 참조)	✓		✓	✓	✓	✓	
▼ 모두 조치한 후에도 같은 현상이 계속 발생하면 전문 서비스 센터에 의뢰하세요.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

토너 가루가 묻어나요	일정 간격으로 불량이 반복되는 경우	글자의 형태가 이상한 경우	비틀어져 인쇄되는 경우	페이지가 휘거나 뒤틀려 인쇄된 경우	주름지거나 접혀서 인쇄된 경우	순서대로 확인하세요
			✓		✓	용지를 바르게 넣었는지, 용지 가이드가 바르게 맞추어졌는지 확인하세요. (3.4~3.8쪽 참조)
						▼ 토너 카트리지를 빼낸 후, 몇번 흔들어 보세요.
	✓	✓				▼ 새 토너 카트리지로 설치해 인쇄해보세요. (7.5쪽 참조)
✓	✓	✓	✓	✓	✓	▼ 모두 조치한 후에도 같은 현상이 계속 발생하면 전문 서비스 센터에 의뢰하세요.

복사 문제 해결하기

복사 기능에서 자주 발생하는 문제점들입니다. 아래의 표를 따라 해결해 보세요.
만약 모두 조치해도 해결되지 않으면 전문 서비스 센터에 연락하세요.

내 복합기의 상태	예상되는 문제와 해결방법
화면이 켜지지 않아요.	• 전원 코드를 뺐다가 다시 꽂아 보세요. • 전원 스위치를 끈다음 다시 켜보세요. • 전원 코드를 꽂은 벽의 전원 소켓에 이상이 없는지 다른 전기 제품을 연결하여 확인해 보세요.
복사 인쇄물이 너무 밝거나 어두워요.	• 만약 원본이 너무 밝으면 [**농도조절**] 버튼을 눌러 좀더 어둡게 하세요. • 만약 원본이 너무 어두우면 [**농도조절**] 버튼을 눌러 좀더 밝게 하세요.
복사 인쇄물에 흰선이나 검은 선 모양의 줄이 있어요.	• 주변 환경 온도가 너무 낮지 않은지 확인하고 주변 온도가 10도이하인 경우, 제품의 전원을 켜고 한시간 정도 방치 후 사용하세요.
복사 인쇄물에 얼룩, 선, 점 등이 있어요.	• [**농도조절**] 버튼을 눌러 원본에 맞게 농도를 조절해 보세요. • 스캔 유리판과 덮개 부분을 청소하세요.
복사 인쇄물에 그림이 비뚤어져 있어요.	• 유리판에 원본을 넣은 경우에는 원본이 바르게 놓여졌는지 확인하세요. • 자동 원고 급지 장치에 원본을 넣은 경우에는 가이드를 잘못 조절해 비뚤어지게 원본이 급지될 수 있으므로 주의하세요.
흰종이가 인쇄되요.	• 원본을 유리판에 놓을 때는 복사면이 아래를 향하고 있는지 확인하세요. 자동 원고 급지 장치에 원본을 공급할 때는 복사면이 위로 온 상태인지 확인하세요.
복사 원본이 자주 걸려요.	• 원본의 상태를 확인하세요. 만약 두껍거나 크기가 일정하지 않으면 유리판에 넣어 복사하세요.
복사물이 희미해요.	• 화면에 TONER LOW가 표시되어 있는지 확인하세요. 토너 교체 시기가 가까우므로 교체하세요.

컴퓨터에서 인쇄시 문제 해결하기

컴퓨터 인쇄 기능에서 자주 발생하는 문제점들입니다. 아래의 표를 따라 해결해 보세요. 만약 모두 조치해도 해결되지 않으면 전문 서비스 센터에 연락하세요.

내 복합기의 상태	예상되는 문제와 해결방법
인쇄가 안돼요	• USB 케이블이나 병렬 프린터 케이블이 바르게 연결되어 있지 않습니다. 케이블을 빼냈다가 다시 연결하세요. • USB 케이블이나 병렬 프린터 케이블에 이상이 있습니다. 규격에 맞는 다른 케이블로 바꾸어 보세요. 다른 케이블로 인쇄가 된다면 케이블의 문제이므로 새것으로 바꾸어 주세요. • 병렬 프린터 케이블이 IEEE 1284 규격에 맞는지 확인하세요. • MFP 드라이버의 포트 설정이 잘못되어 있습니다. 등록정보에서 포트 설정(예를 들어 LPT 1)이 바르게 되어 있는지 확인하세요. (5.5쪽 참조) • 제품에 걸린 용지가 있습니다. 8.2 ~ 8.9쪽을 참조하여 걸린 용지를 제거하세요. • 응용 프로그램에서 인쇄환경 설정이 잘못되어 있습니다. 인쇄 환경이 바르게 설정되어 있는지 응용 프로그램에서 등록정보를 확인하세요. • MFP 드라이버 설치가 잘못되었습니다. 현재 설치되어 있는 MFP 드라이버를 삭제하고 다시 설치하세요. (2.6쪽 참조) • 윈도우 2000이나 윈도우 XP를 사용하는 경우 케이블을 뺐다가 다시 연결하면 프린터는 오프라인 상태로 설정되어 있습니다. 시작 → 설정 → 프린터 순으로 선택한 후 프린터의 상태를 확인하세요. 오프라인 상태라면 Samsung SCX-5x15 Series PCL 6 프린터 아이콘을 마우스의 오른쪽 버튼으로 클릭한 후 오프라인으로 인쇄를 해제하세요.
페이지의 일부가 인쇄되지 않아요.	• 페이지 디자인이 너무 복잡합니다. 좀더 단순하게 바꾸고 필요하지 않은 그림은 지우고 다시 인쇄해 보세요. • 용지 방향 설정이 잘못되어 있습니다. 프린터 드라이버에서 용지 방향 설정을 맞게 바꾸세요. • 실제 용지함에 들어있는 용지 크기와 드라이버에서 설정한 용지 크기가 다릅니다. 용지함의 용지를 바꾸거나 드라이버에서 용지 크기 설정을 맞게 바꾸세요. • 문서의 인쇄 환경에서 확대/축소 비율 설정을 맞게 바꾸세요. • 병렬 프린터 케이블에 이상이 있습니다. 규격에 맞는 케이블을 사용하세요.

내 복합기의 상태	예상되는 문제와 해결방법
인쇄는 되는데, 다른 내용이 인쇄되거나 글자가 이상해요.	• 병렬 프린터 케이블이 바르게 연결되어 있지 않습니다. 케이블을 빼냈다가 다시 연결하세요. • 프린터 소프트웨어에 이상이 있습니다. 윈도우를 재시동하고 제품의 전원을 껐다가 다시 켜보세요. • 병렬 프린터 케이블에 이상이 있습니다. 규격에 맞는 케이블로 교체하세요.
용지가 계속 걸려요.	• 용지함에 용지가 너무 많이 들어 있습니다. 일부를 덜어 내세요. OHP 필름에 인쇄하고 있다면 한번에 한장씩 넣으세요. • 규격에 맞는 용지종류를 사용하고 있나요? 3.2~3.3쪽을 참조하여 바른 용지를 사용해 주세요. • 용지 설정 방법이 잘못되었습니다. 봉투에 인쇄하고 있다면 봉투를 넣고 용지 가이드와 봉투의 양 옆 약 1 mm(1/32 ") 간격이 있도록 조정하세요.
인쇄가 너무 느려요.	• 드라이버에서 해상도나 인쇄 품질을 높게 선택하지 않았나요? 인쇄 품질이 높을수록 인쇄속도는 느려집니다. • 글자보다 그림이 인쇄하는데 오래 걸립니다. • 다른 응용 프로그램이 열려 있으면 인쇄속도가 느려집니다. 사용하지 않는 프로그램은 닫으세요. • 윈도우 NT 4.0을 사용하는 경우 스케줄링 설정이 잘못되어 있을 수 있습니다. 시작 → 설정 → 프린터 순으로 선택한 후 프린터 아이콘을 오른쪽 마우스 버튼으로 클릭하여 등록정보를 선택하세요. 스케줄링 탭에서 설정값을 변경하세요.
USB 포트를 사용해서 인쇄하면 에러가 계속 나요.	• USB 모드가 FAST로 선택되어 있으면 제품과 컴퓨터 간의 통신이 원활하지 않을 수 있습니다. USB 모드를 SLOW로 바꾸고 인쇄해 보세요. USB 모드를 바꾸려면 다음와 같이 하세요. 1. **SCX-5315F** 모델은 [**메뉴/상위메뉴**] 버튼을 누르고 [**기본세팅**] (원터치 04) 버튼을 누르세요. **SCX-5115** 모델은 [**메뉴**] 버튼을 누르고 SYSTEM DATA가 표시되면 [**입력**] 버튼을 누릅니다. 2. / 반복해 눌러 USB MODE를 선택합니다. 3. / 눌러 SLOW를 선택합니다. 4. **SCX-5315F** 모델은 [**모드전환/입력**] 버튼을 누릅니다. **SCX-5115** 모델은 [**입력**] 버튼을 누릅니다. 5. [**정지/기능복귀**] 버튼을 누르면 대기 상태가 됩니다.

스캔이 되지 않아요 ?

내 복합기의 상태	예상되는 문제와 해결방법
스캔이 안돼요.	• 자동 원고 급지 장치 또는 유리판에 스캔할 문서를 바르게 올려 두었나요? • 메모리가 충분하지 않아서 문서를 저장해둘수가 없을 수 있습니다. 미리보기 기능을 사용해 보거나 스캔 해상도를 낮추어 스캔하십시오. • USB 케이블이나 병렬 프린터 케이블이 바르게 연결되어 있는지 확인하세요. • 병렬 프린터 케이블이 IEEE 1284 규격에 맞는지 확인하세요. • 스캐너가 바르게 설정되어 있나요? 스캐너 드라이버에서 포트(예를 들어, LPT1)가 바르게 설정되어 있는지 확인해 보세요.
스캔 속도가 너무 느려요.	• 그림이 글자보다 스캔하는데 오래 걸립니다. • 스캔 모드에서는 스캔받은 이미지를 분석하고 그려내는데 메모리가 많이 필요하기 때문에 통신 속도가 느려질 수 있습니다. BIOS 설정에서 컴퓨터를 ECP 모드로 설정해 두면 통신 속도를 높일 수 있습니다. BIOS 설정에 관한 자세한 내용은 윈도우 설명서를 참조하세요.
The following message appears on the Computer Screen: " Scanner is busy receiving or printing data. When the current job is completed, try again. "메시지가 화면에 나타나요.	• 복사나 인쇄 작업이 진행 중입니다. 작업이 끝나면 다시 해보세요.

팩스가 잘 안돼요 ?
(SCX-5315F 모델만 해당)

내 복합기의 상태	예상되는 문제와 해결방법
화면이 켜지지 않고 버튼을 눌러도 반응이 없어요.	• 전원 코드를 뺐다가 다시 꽂아 보세요. • 전원 스위치를 끈다음 다시 켜보세요. • 전원 코드를 꽂은 벽의 전원 소켓에 이상이 없는지 다른 전기 제품을 연결하여 확인해 보세요.
발신음이 들리지 않아요.	• 전화선을 뺐다가 다시 꽂아 보세요. • 전화선을 본 제품 뒷면의 EXT 잭에 꽂지 않았나요? 전화선은 LINE 잭에 꽂아야 합니다. • 전화선 소켓에 이상이 없는지 다른 전화기를 연결해서 확인해 보세요.
메모리에 저장해둔 번호가 다이얼되지 않아요.	• 전화번호를 바르게 저장했는지 확인하세요. 전화번호부 리스트를 인쇄해 보면 확인할 수 있습니다. 팩스 사용설명서를 참조하십시오.
원본이 자동 원고 급지 장치로 들어가지 않아요.	• 원본을 바르게 넣었는지 확인해 보세요. 구겨져 있으면 들어가지 않습니다. 4.2쪽을 참조하여 사양에 맞는 용지 크기인지 확인해 보세요. • 자동 원고 급지 장치 덮개가 바르게 닫혀 있는지 확인해 보세요.
자동으로 팩스 수신이 안돼요.	• 수신 모드를 확인해 보세요. 팩스를 자동으로 수신하려면 FAX 모드를 선택해야 합니다. • 용지함에 용지가 들어있는지 확인해 보세요. • 메모리가 부족하면 자동 수신이 안됩니다. 조작부에 MEMORY FULL이 표시되어 있지 않은지 보세요. 수신시 종이가 없거나 카트리지가 없는 등 문제가 있으면 자동으로 메모리로 수신됩니다. 그러나 받는 문서량이 많아 메모리가 부족해지면 더 이상 수신을 못하게 됩니다.
수동으로 팩스 수신이 안돼요.	• [**복사/시작**] 버튼을 누르기 전에 연결된 전화기의 수화기를 놓지 않았나요?
팩스가 제대로 보내지지 않아요.	• 원본을 뒤집어 넣었는지 확인해 보세요. • 팩스를 보내는 중이라면 TX가 화면에 표시되어야 합니다. 조작부를 확인해 보세요. • 상대방의 팩스기에 이상이 없는지 확인해 보세요.

내 복합기의 상태	예상되는 문제와 해결방법
폴링으로 수신이 안돼요.	• 폴링으로 수신하려면 먼저 상대 팩스기에서 보낼 문서를 넣어 폴링될 수 있도록 설정해 두어야 합니다. 먼저 상대방에게 확인해 보세요. • 상대 팩스기에서 폴링 비밀번호를 입력하지 않았는지 확인하세요. 동일한 비밀번호를 입력해야 폴링할 수 있습니다.
상대방 팩스로 다이얼은 되는데 연결이 안돼요.	• 상대 팩스기가 꺼져 있거나 용지가 들어있지 않을 수 있습니다. 또는 상대방이 전화를 받지 않은 경우일 수 있습니다.
받은 팩스에 빈 공간이 있거나 선명하게 인쇄되지 않아요.	• 보낸 원본 자체에 이상이 있을 수 있습니다. • 상대 팩스기의 스캐너 유리판이 더러운 상태일 수 있습니다. • 전화선에 문제가 있을 수 있습니다. • 제품에 이상이 없는지 문서를 복사해서 확인해 보세요. • 토너 카트리지가 부족한 경우일 수 있습니다. 조작부 화면을 확인해 보세요.
받은 팩스에서 글자가 비틀어져요.	• 상대 팩스기에서 원본이 일시적으로 걸렸을 수 있습니다.
팩스를 보내거나 원본을 복사하면 페이지에 선이 나타나요.	• 스캐너의 유리판이 더러워졌을 수 있습니다. 7.2쪽을 참조하여 청소하세요.
각 페이지마다 아랫쪽에 빈 공간이 있어요.	• 시스템 환경 설정에서 용지 크기가 바르게 선택되지 않았습니다. 사용 중인 용지 크기로 선택하세요. 선택 방법은 함께 제공된 팩스 사용설명서를 보세요.

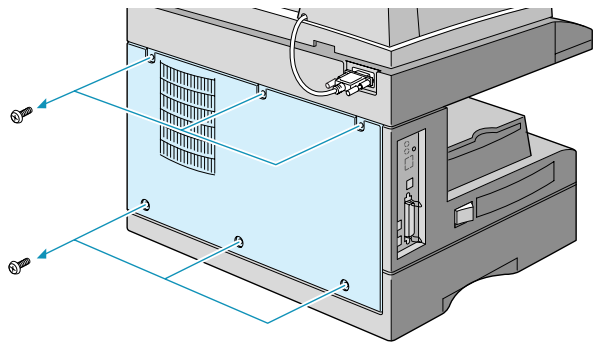
메모

부록 a

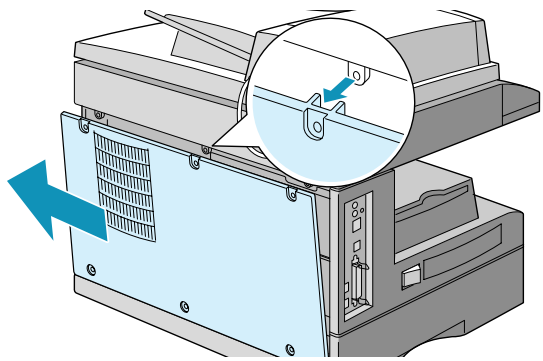
- 네트워크 카드 설치하기 (별매품)
- 네트워크 설정하기
- 삼성 네트워크 프린터 포트 설치하기

네트워크 카드 설치하기

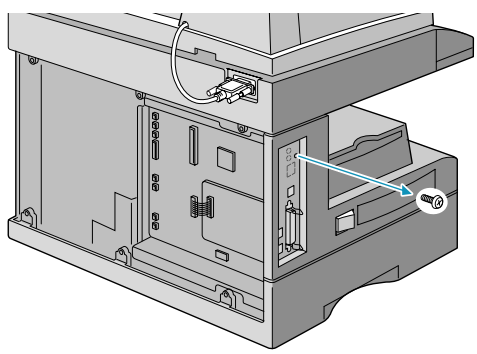
1 복합기 전원을 끄고 연결된 케이블들을 빼냅니다.
뒷면 덮개를 고정하고 있는 나사 6개를 분리합니다.



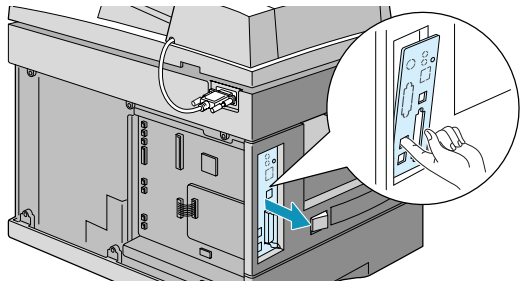
2 덮개를 앞으로 당겨 그림의 연결 부분을 분리한 후 왼쪽으로 밀어 빼내세요.



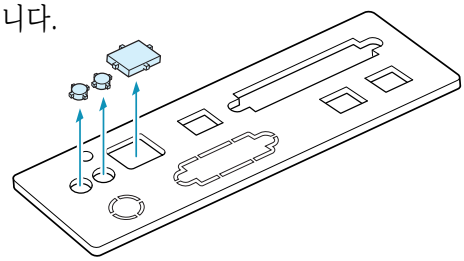
3 포트 덮개를 고정하고 있는 나사 1개를 분리합니다.



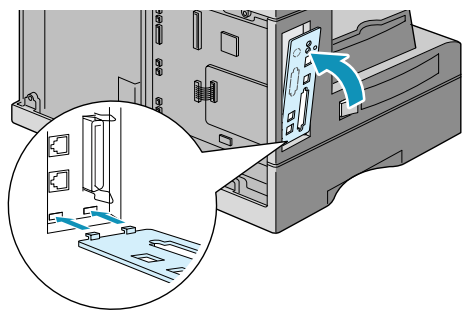
4 그림과 같이 손가락이나 드라이버 등을 끼워 앞으로 빼냅니다.



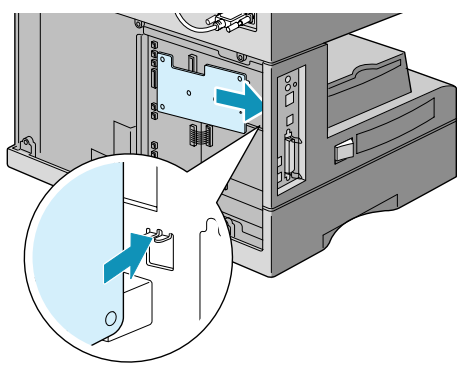
5 네트워크 포트와 램프 덮개를 드라이버 등을 이용해 떼어 냅니다.



6 포트 덮개를 아래 두 홈에 맞춘 후 밀어 끼웁니다. 3번에서 분리한 나사 1개로 덮개를 고정합니다.

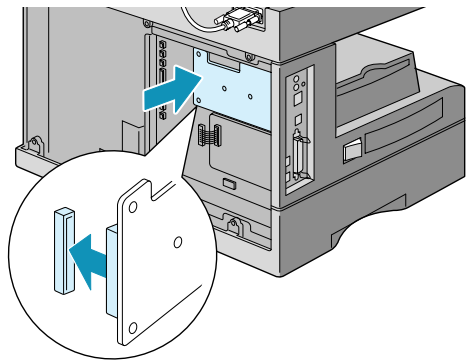


7 네트워크 카드를 오른쪽으로 맞추어 넣습니다. 5번에서 떼어낸 포트와 램프 홈에 바르게 맞추어 넣으세요.

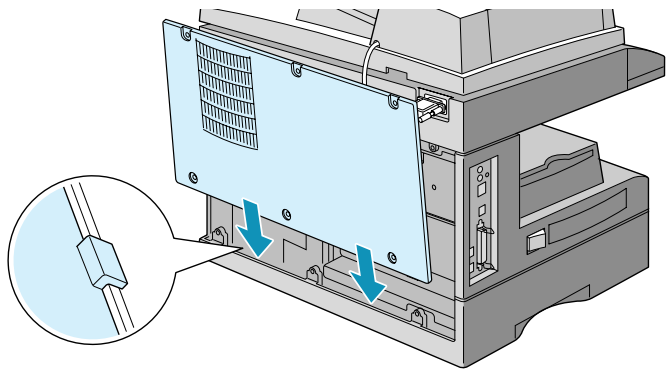


A

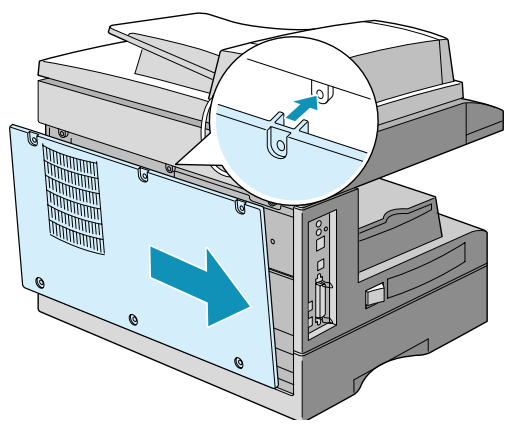
8 프린터 보드의 네트워크 카드 포트에 보드 컨넥터를 맞추어 끼웁니다.



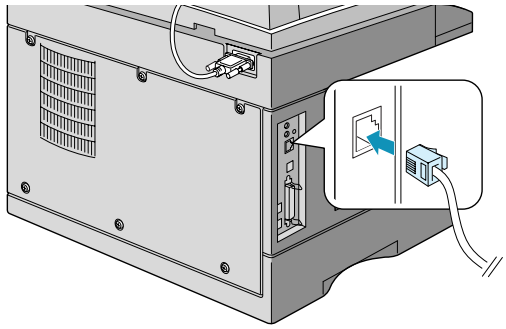
9 뒷면 덮개를 그림과 같이 아래 두 홈에 바르게 맞춥니다.



10 덮개의 윗부분이 약간 띄워진 상태에서 오른쪽으로 밀어 맞춘 후 그림의 연결 부분에 바르게 맞추어 끼웁니다. 1번에서 분리한 나사 6개로 덮개를 고정합니다.



11 네트워크 케이블을 연결하세요.



10/100 Base-TX 이더넷 호환 케이블의 한쪽 끝을 네트워크 포트에 연결하고, 나머지 한쪽 끝은 네트워크 컨넥터에 연결하세요.

12 1번에서 빼낸 케이블들을 연결하고 전원을 켜세요.

네트워크 설정하기

네트워크 설정값 페이지 인쇄하기

현재 네트워크 카드에 설정된 값들을 보려면 네트워크 설정값 페이지를 인쇄하세요.

1 SCX-5315F는 [메뉴/상위메뉴] 버튼을 누르고, [기본셋팅] (원터치 04) 버튼을 누릅니다.
SCX-5115는 [메뉴] 버튼을 누르고, [입력] 버튼을 누릅니다.

2 ◁/▷ 반복해 눌러 NETWORK SETUP을 선택합니다.

3 ◁/▷ 반복해 눌러 PRINT NET CFG를 선택합니다.

4 SCX-5315F는 [모드전환/입력] 버튼을 누릅니다.
SCX-5115는 [입력] 버튼을 누릅니다.

• 네트워크 설정값 페이지가 인쇄됩니다.

A

TCP/IP 환경 설정하기

TCP/IP 프로토콜을 사용한다면 IP 주소, 서브네트 마스크, 게이트웨이를 할당받아야 합니다. 자동 할당 서버(DHCP, BOOTP)를 사용하는 환경이라면해당 서버를 선택하세요. 사용하지 않는 경우에는 수동으로 입력할 수 있습니다.

1 SCX-5315F는 [메뉴/상위메뉴] 버튼을 누르고, [기본셋팅] (원터치 04) 버튼을 누릅니다.

SCX-5115는 [메뉴] 버튼을 누르고, [입력] 버튼을 누릅니다.

2 반복해 눌러 NETWORK SETUP을 선택합니다.

3 반복해 눌러 CONFIG NETWORK를 선택합니다.

4 SCX-5315F는 [모드전환/입력] 버튼을 누릅니다.

SCX-5115는 [입력] 버튼을 누릅니다.

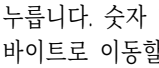
5 반복해 눌러 IP 주소 할당 방법을 선택하세요.

- 수동으로 입력하려면 ' SET IP ADDRESS '를 선택하고 자동 할당받는 환경이면 해당 서버(DCHP, BOOTP)를 선택하세요.

6 SCX-5315F는 [모드전환/입력] 버튼을 누릅니다.

SCX-5115는 [입력] 버튼을 누릅니다.

7 SET IP ADDRESS를 선택한 경우에는 IP ADDRESS, SUBNET MASK, GATEWAY를 선택해 해당 값을 입력하세요.

- 를 반복해 눌러 IP ADDRESS, SUBNET MASK, GATEWAY를 선택하고 [모드전환/입력] (SCX-5115는 [입력]) 버튼을 누릅니다. 숫자 버튼을 눌러 각 바이트 값을 입력하세요. 다음 또는 이전 바이트로 이동할 때는  를 누르세요. 입력이 끝나면 [모드전환/입력] (SCX-5115는 [입력]) 버튼을 누릅니다.

8 [정지/기능복귀]를 누르면 대기 상태가 됩니다.

NETWARE 환경 설정하기

IPX/SPX 프로토콜을 사용하는 환경에서는 해당 프레임 타입을 선택하세요.

1 SCX-5315F는 [메뉴/상위메뉴] 버튼을 누르고, [기본셋팅] (원터치 04) 버튼을 누릅니다.
SCX-5115는 [메뉴] 버튼을 누르고, [입력] 버튼을 누릅니다.

2 ∨ / ∧ 반복해 눌러 NETWORK SETUP을 선택합니다.

3 < / > 반복해 눌러 NETWARE를 선택합니다.

4 SCX-5315F는 [모드전환/입력] 버튼을 누릅니다.
SCX-5115는 [입력] 버튼을 누릅니다.

5 < / > 반복해 눌러 프레임 타입을 선택하세요.

- 자동으로 선택하려면 ' AUTO '를 선택하고 원하는 타입만 선택해 설정하려면 해당 타입(ENABLE 802.3, ETHERNET II, ENABLE 802.2, ENABLE SNAP)를 선택하세요.
- 프로토콜을 사용하지 않을 때는 ' OFF '를 선택하세요.

6 SCX-5315F는 [모드전환/입력] 버튼을 누릅니다.
SCX-5115는 [입력] 버튼을 누릅니다.

7 [정지/기능복귀]를 누르면 대기 상태가 됩니다.

A

네트워크 설정값 초기상태로 설정하기

공장출하시의 상태로 초기화할 수 있습니다.

1 SCX-5315F는 [메뉴/상위메뉴] 버튼을 누르고, [기본셋팅] (원터치 04) 버튼을 누릅니다.

SCX-5115는 [메뉴] 버튼을 누르고, [입력] 버튼을 누릅니다.

2 ∨ / ∧ 반복해 눌러 NETWORK SETUP을 선택합니다.

3 < / > 반복해 눌러 SET DEFAULT를 선택합니다.

4 SCX-5315F는 [모드전환/입력] 버튼을 누릅니다.

SCX-5115는 [입력] 버튼을 누릅니다.

5 < / > 눌러 ' YES '를 선택하세요.

• 초기상태가 됩니다.

6 [정지/기능복귀]를 누르면 대기 상태가 됩니다.

네트워크 카드 재시동하기

네트워크 카드가 바르게 동작하지 않으면 다음의 방법으로 재시동해 보세요.

1 SCX-5315F는 [메뉴/상위메뉴] 버튼을 누르고, [기본셋팅] (원터치 04) 버튼을 누릅니다.

SCX-5115는 [메뉴] 버튼을 누르고, [입력] 버튼을 누릅니다.

2 / 반복해 눌러 NETWORK SETUP을 선택합니다.

• 화면 아래줄에 RESET NETWORK이 나타납니다.

3 SCX-5315F는 [모드전환/입력] 버튼을 누릅니다.

SCX-5115는 [입력] 버튼을 누릅니다.

4 / 눌러 ' YES '를 선택하세요.

• 네트워크 카드가 재시동됩니다.

5 [정지/기능복귀]를 누르면 대기 상태가 됩니다.

A

삼성 네트워크 프린터 포트 설치하기

네트워크 프로그램 CD-ROM에는 윈도우 환경에서 사용할 수 있는 ‘ 삼성 네트워크 프린터 포트 ’를 제공합니다. 복합기 드라이버를 설치한 후 삼성 네트워크 프린터 포트를 설치하세요.

포트 설치하기

1 네트워크용 설치 CD-ROM을 CD-ROM 드라이브에 넣습니다.

2 설치 화면이 나타나면 **한국어**를 클릭합니다.

• 설치 화면이 나타나지 않으면 시작 → 실행을 선택한 다음 D:₩(또는 E:₩)Cdsetup.exe를 입력하고 확인을 클릭하세요.

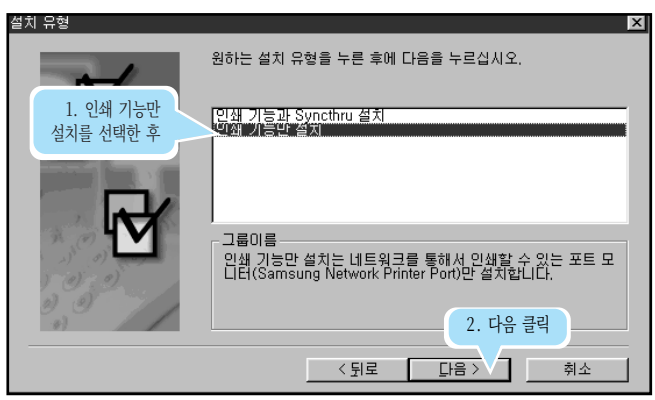
3 프로그램 선택 화면이 나타나면 **SyncThru**를 클릭합니다.

4 **삼성 소프트웨어 설치**를 클릭합니다.
설치 환영 화면이 나타나면 **다음**을 클릭합니다.

5 프로그램을 설치할 폴더를 선택하는 화면이 나타납니다.
다음을 클릭하면 기본 폴더에 설치됩니다.

• 다른 폴더에 설치하려면 찾아보기를 클릭한 후 다른 폴더를 선택하세요.

6 설치 유형 선택 화면이 나타나면 **인쇄 기능만 설치**를 선택하고 **다음**을 클릭합니다.


설치 유형
원하는 설치 유형을 누른 후에 다음을 누르십시오.
1. 인쇄 기능만 설치를 선택한 후
인쇄 기능과 Syncthru 설치
인쇄 기능만 설치
그룹이름
인쇄 기능만 설치는 네트워크를 통해서 인쇄할 수 있는 포트 모니터(Samsung Network Printer Port)만 설치합니다.
2. 다음 클릭
< 뒤로
다음 >
취소

7 설치가 진행된 후 완료 화면이 나타나면 **완료**를 클릭합니다.
재시작을 선택했다면 컴퓨터가 재시동됩니다.

포트 선택하기

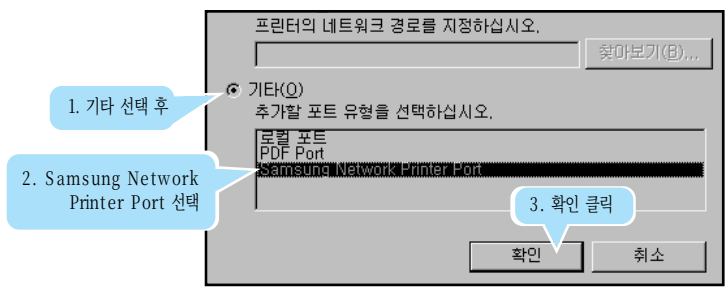
1 윈도우에서 프린터 폴더를 엽니다.

- 윈도우 9x/Me/NT4.0/2000은 시작 → 설정 → 프린터를 차례로 선택합니다.
- 윈도우 XP는 시작 → 제어판을 선택한 후 프린터 및 팩스 실행 아이콘을 더블 클릭합니다.

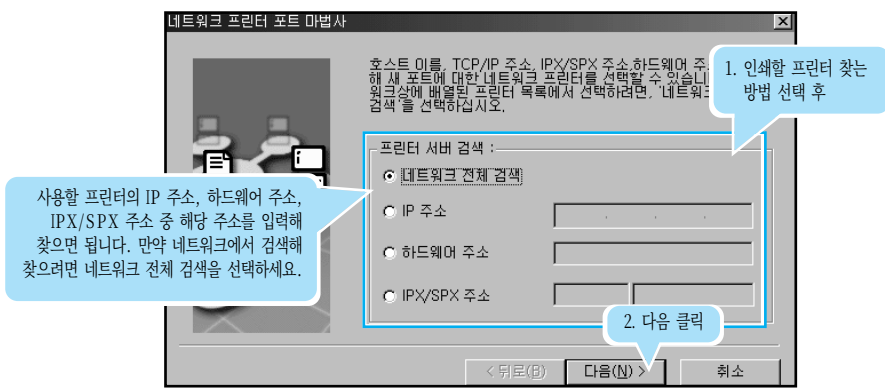
2 Samsung SCX-5x15 Series PCL 6를 프린터 아이콘을 클릭한 후 오른쪽 마우스를 클릭해 **등록정보** (XP는 **속성**)를 선택합니다.

3 윈도우 9x/Me에서는 **자세히** 탭을 선택하고
윈도우 NT4.0/2000/XP에서는 **포트** 탭을 선택합니다.

4 **포트 추가(T)..** 를 클릭합니다. 포트 추가 화면이 나타나면 **기타**를 선택한 후 **Samsung Network Printer Port**를 선택하고 **확인**을 클릭합니다.



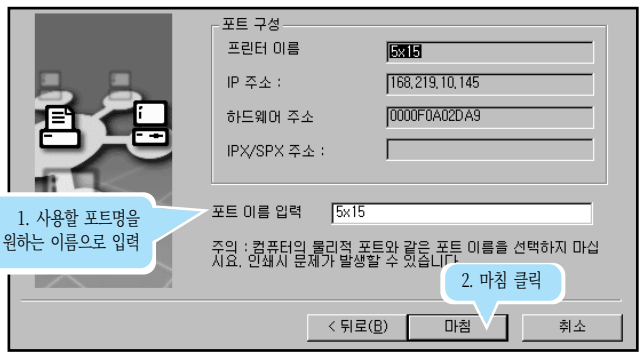
5 네트워크 프린터 포트 마법사가 실행됩니다.
프린터를 찾는 방법을 선택하고 **다음**을 클릭합니다.


네트워크 프린터 포트 마법사
프린터 서버 검색 :
네트워크 전체 검색
IP 주소
하드웨어 주소
IPX/SPX 주소
1. 인쇄할 프린터 찾는 방법 선택 후
사용할 프린터의 IP 주소, 하드웨어 주소, IPX/SPX 주소 중 해당 주소를 입력해 찾으면 됩니다. 만약 네트워크에서 검색해 찾으려면 네트워크 전체 검색을 선택하세요.
2. 다음 클릭
< 뒤로(B)
다음(N) >
취소

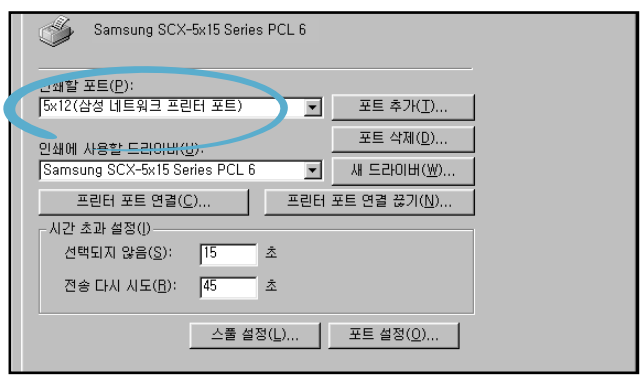
A

6 자동 찾기를 선택한 경우에는 네트워크에 있는 모든 삼성 프린터를 찾아줍니다. 사용할 프린터를 선택하고 다음을 클릭합니다.

7 사용할 포트명을 입력하고 **마침**을 클릭합니다.



8 인쇄할 포트에 설정한 포트가 표시됩니다.
확인을 클릭하면 설정이 끝납니다.



9 이후 응용 프로그램에서 인쇄할 때 설정한 프린터를 선택해 사용하면 됩니다.

부록 b

- 제품의 사양
- 소모품 교환 및 구입방법
- 서비스에 대하여
- 찾아보기

제품의 사양

일반적인 규격

항 목	제 품 규 격
인쇄방식	전자 사진 방식
사용전원	220 V, 60 Hz
소비전력	350 W (인쇄시), 90 W (대기시), 35 W (절전 모드시)
동작환경	온도: 10 ~ 32°C, 습도(상대습도) : 20~80%
제품수명	IDC 5% coverage(A4, Basic data) 토너 카트리지 : 6,000매 드럼 카트리지 : 15,000매
제품 중량	약 22.5kg (소모품 포함)
크기	560 (가로) x 433 (세로) x 459 (높이) mm
인터페이스	IEEE1284, USB 옵션 : Ethernet 10/100 Base Tx
네트워크	Samsung Network Print Card
용지공급장치	용지함: 550매, 다목적 용지함: 100매

인쇄 용지 규격

용지 종류와 크기

용지함

용지종류	용지 크기 (폭×길이)
A4	210 mm x 297 mm
Letter	216 mm x 279 mm
Legal	216 mm x 356 mm

다목적 용지함

- 용지 종류
  일반용지, 봉투, 카드 용지,
  OHP 필름, 라벨 등의 특수 용지
- 용지 크기
  최대 216 mm x 356 mm
  최소 98 mm x 148 mm

용지 공급 용량	용지함	일반 용지 기준 약 550매
	다목적 용지함	일반 용지 기준 약 100매
용지 무게	용지함	60 g/m² ~ 90 g/m²
	다목적 용지함	60 g/m² ~ 120 g/m²

프린터 규격

인자 방식	LSU + Electro Photographic
인쇄 속도	15 PPM / A4

인쇄 해상도	1200 dpi class
에뮬레이션	PCL 6

스캐너와 복사기 규격

호환	TWAIN 표준
해상도	600 dpi (모노와 컬러)
지원 배율	자동 급지 장치 : 25~100% 유리판 : 25~400%

컬러 심도	Internal : 32 bit, External : 24 bit
모노 심도	텍스트 모드 : 1bit, 음영 모드 : 8bit

문서 용지 규격

문서 크기 (자동 원고 급지 장치)	• 폭: 174 mm ~ 216 mm • 길이: (한장) 128 mm ~ 1500 mm (여러장) 128 mm ~ 356 mm • 무게: 50 ~ 105 g/m^2
문서 자동 급지량	일반 용지인 경우 최대 30매 (75 g/m^2)

최대 독취폭	216 mm
유효 독취폭	208 mm

팩스 규격 (SCX-5315F 모델만 해당)

적용 회선	가입전화회선, 전용회선
통신 호환	ITU-T Group 3
유효 스캔 폭	208 mm
스캔 방식	CCD
부호화(코딩) 방식	MH/MR/MMR(ECM Mode)/JPEG
모뎀 속도	33.6/28.8/21.6/19.2/14.4/12.0/9.6/7.2/4.8/2.4 Kbps
수신 메모리	약 4M (320 페이지)

스캔 밀도	• STANDARD (203x98 dpi) • FINE (203x196 dpi) • SUPERFINE (300x300 dpi) • PHOTO (203x196/300x300 dpi) • COLOR (203x196 dpi)
자동 다이얼	• 원터치 다이얼 : 40개 • 단축 다이얼 : 80개
하프톤	256 단계
문서 자동 급지량	일반 복사용지인 경우 최대 30장
송신 속도	약 3 초

소모품 교환 및 구입방법

소모품의 교환시기

토너 카트리지

- 인쇄된 페이지가 희미하거나 흐린 부분이 곳곳에 나타나면 토너가 부족한 경우입니다. 이럴때는 토너 카트리지를 꺼내 좌우로 흔들어 토너를 골고루 분산시키세요. 그렇게 하면 조금 더 인쇄를 할 수 있습니다.
- 인쇄시 흰 줄이나 희미한 인쇄가 계속된다면 토너 카트리지를 교환하세요.
- 토너 카트리지를 교환하는 방법은 7.5쪽을 참조하세요.

정착기, 전사롤러, 급지유니트

용지를 75,000매 가량 인쇄해내면 제품 안에 있는 이들 부품을 교환해 주어야 합니다.

ADF 롤러

용지를 50,000매 가량 인쇄해내면 제품 안에 있는 ADF 롤러를 교환해 주어야 합니다.

ADF 분리패드

용지를 20,000매 가량 인쇄해내면 제품 안에 있는 ADF 분리패드를 교환해 주어야 합니다.

토너 카트리지 보증

토너 카트리지의 보증 기간은 판매일로 부터 6개월이며,
중량 기준으로 보증됩니다.

구입 방법

통신판매 이용 : 080-023-8484 (전화비 무료)

대리점 : 가까운 삼성전자 C&C 대리점, 서비스센터 또는 삼성 소모품 전문점에서 구입하세요.

소모품은 반드시 당사 정품을 사용하세요.

- 최고의 인쇄 품질을 내려면 삼성 소모품 정품만 사용하는 것이 좋습니다.
- 토너 카트리지를 개조하거나 토너를 다시 채워 발생한 손상은 품질 보증 및 서비스를 받을 수 없습니다.
- 토너 카트리지에 토너를 다시 채워 사용하시면 토너 카트리지의 전자 및 기계부품에 압력을 가하여 정상적인 수명대로 작동되지 않을 수 있고 많은 잠재적인 문제를 발생시킬 수 있습니다.

소모성 부품을 수명 이상 사용하였을 경우 무상보증기간 이내라도 유상으로 교환해야 됩니다.

소모품 품질문제 발생시 가까운 삼성 서비스센터를 방문하여 문의하십시오.

서비스에 대하여

서비스를 받으려면

서비스는 가까운 전문 서비스 센터에 문의하세요. 전문 서비스 센터의 전화번호는 사용설명서의 뒷표지를 참조하세요.

무상 보증

이 제품은 제조 과정상 결함이나 정상적인 사용조건 상태에서 발생한 제품이상에 대해서는 제품을 구입한 날로부터 1년간 보증해 드립니다.

무상 보증의 예외사항

다음과 같은 사항으로 인한 제품결함 및 손상에 대해서는 무상보증이 적용되지 않습니다.

- 제품이 보증하는 사용환경 범위를 벗어난 환경에서 사용하여 이상이 발생한 경우
- 비정상적인 부품(소모품 포함)을 사용한 경우
  : 삼성 프린터의 소모품이 아니거나 재생용 소모품을 사용하여 결함이 발생한 경우 (토너 카트리지, 메모리, 정착기, 전사롤러, 병렬 프린터 케이블)
- 지정된 인쇄 용지를 사용하지 않은 경우
- 컴퓨터 결함 또는 성능에 따른 Setup/Install 이상, 인쇄안됨 불량이 발생된 경우
- 정품 소프트웨어가 아닌 불법 복제 소프트웨어 사용으로 정상적으로 인쇄가 안된 경우
- 컴퓨터 환경변화(System 변경/재설치 등)나 바이러스 감염으로 인해 프린터 드라이버를 재설치한 경우
- 불안정한 장소에서 사용했거나 불충분한 유지보수로 인해 이상이 발생된 경우
- 충격 전압을 보호할 수 없는 불안정한 전원에서 사용한 경우
- 사용자가 제품을 임의로 분해, 조립하여 이상이 발생한 경우
- 제품에 제공되는 소프트웨어나 인터페이스 이외의 다른 소프트웨어나 인터페이스를 사용해 이상이 발생한 경우
- 사용자가 임의로 수정하거나 잘못 사용해 이상이 발생한 경우

B

찾아보기

알파벳

AUTO FIT 4.7
CLONE 4.8
COLLATION 4.10
DUPLEX 4.9
TONER LOW 7.3
USB 케이블
  컨넥터 1.5
  연결하기 1.15
  포트 선택 2.5

ㄱ

공유 5.11

ㄴ

농도 선택 4.5

ㄷ

다목적 용지함, BYPASS
  용지 공급 방법 3.7
드럼 카트리지
  설치하기 1.11 ~ 1.13
  청소하기 7.7
  교체하기 7.7
  중도 교체 인식 7.9

ㅂ

보호 테이프 1.2
부속품 1.3
복사
  기본값으로 복사하기 4.4
  복사 취소하기 4.4
  원본 선택 4.5
  농도 선택 4.5
  매수 선택 4.6
  배율 선택 4.6
  용지 크기 맞추어 복사 4.7
  복제하여 복사 4.8
  양면으로 복사 4.9
  자동 추림 복사 4.10
  복사 문제 8.16

ㅅ

사양
  일반 규격 B.2
  용지 규격 B.2
  프린터 규격 B.3
  스캐너/복사기 규격 B.3
  원본 규격 B.3
  팩스 규격 B.3
스캔
  스캔 도우미로 스캔하기 6.2
  TWAIN 응용 프로그램에서 스캔하기 6.4
  스캔 취소하기 6.4
  스캔 문제 8.19
스캔부 잠금 스위치 1.2

ㅇ

에러 메세지 8.10
업데이트 7.10
용지
  용지 선택 방법 3.2 ~ 3.3
  용지 사용 방법 3.2 ~ 3.3
  크기 설정 방법 3.9
  공급 장소 선택 3.10
용지 걸림
  PAPER JAM0 8.4
  PAPER JAM1 8.6
  PAPER JAM2 8.7
  DUPLEX JAM 8.9
  BYPASS JAM 8.9
용지함, CASSETTE
  용지넣기 1.14, 3.4 ~ 3.6
유리판 4.3
워터마크 5.10
원본 선택 4.5
인쇄, 컴퓨터에서 인쇄
  윈도우에서 인쇄 5.2
  인쇄 취소 5.3
  인쇄 대기열 사용 5.3
  인쇄 포트 5.15
  컴퓨터에서 인쇄 문제 8.17
인쇄 품질 문제 8.11

ㅈ

자동 원고 급지 장치 1.3
  컨넥터 1.5
  원본 급지 방법 4.2
  원고 걸림 8.2 ~ 8.3
전원 1.16
전원 스위치 1.16
전화선, LINE 1.16
절약 기능
  토너 절약 1.17
  용지 절약 1.17
  절전 기능 1.18
  절전 모드 시간 1.18
제어판 프로그램 7.10
조작부
  SCX-5315F 1.6 ~ 1.8
  SCX-5115 1.9 ~ 1.10

ㅊ

청소하기
  드럼 카트리지 7.7
  스캔부 7.2
  제품 외관 7.2
  프린터 내부 7.2

ㅌ

토너 카트리지
  설치하기 1.11 ~ 1.13
  잠금 레버 1.11, 7.4
  토너 부족 7.3
  교체 7.5
  공급 요청 팩스 7.6

ㅍ

팩스 문제 8.20
병렬 프린터 케이블
  컨넥터 1.5
  연결하기 1.15
프린터 드라이버
  화면 열기 5.4
  화면 설명 5.6 ~ 5.10
  한 장에 여러매 인쇄 5.8
  책자 인쇄 5.8
  용지 크기에 맞추어 인쇄 5.9
  포스터 인쇄 5.9
프린터 드라이버, 복합기 드라이버
  설치하기 2.2
  삭제하기 2.6

ㅎ

현상부 1.11

B

제품보증서

제 품 명		모 델 명	
구 입 일	년 월 일	SERIAL NO.	
구입대리점		판 매 금 액	

본 제품의
품질 보증기간은 1년
부품보유기간은 5년입니다.

서비스에 대하여 :

●저희 삼성전자에서는 품목별 소비자피해보상규정(재정경제부 고지 제2000-21호)에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다.
●서비스 요청시 삼성전자서비스(주) 또는 지정된 협력사에서 서비스를 합니다.
●보상여부 및 내용통보는 요구일로부터 7일 이내에, 피해보상은 통보일로부터 14일 이내에 해결하여 드립니다.

무상 서비스

※일반 제품을 영업용도로 전환하여 사용할 경우의 보증기간은 반으로 단축 적용됩니다.

소비자 피해유형			보상내역	
			품질보증기간이내	품질보증기간이후
정상적인 사용상태에서 발생한 성능.기능상의 하자로 고장 발생시	구입후 10일 이내에 중요한 수리를 요할 때		제품교환 또는 구입가 환급	해당없음
	구입후 1개월 이내에 중요한 수리를 요할 때		제품교환	
	제품구입시 운송과정 및 제품설치중 발생된 피해			
	교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 고장발생		구입가 환급	
	교환 불가능시			
	수리가능	동일 하자로 3회까지 고장 발생시	무상수리	유상수리
		동일 하자로 4회째 고장 발생시	제품교환 또는 구입가 환급	유상수리
		서로 다른 하자로 5회째 고장 발생시		유상수리
	소비자가 수리 의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우			정액 감가상각한 금액에 10%를 가산하여 환급
	부품보유기간 이내 수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우			
	수리용 부품은 있으나 수리 불가능시			정액 감가상각후 환불
소비자의 고의.과실로 인한 고장인 경우	수리가 불가능한 경우		유상수리에 해당하는 금액징수후 제품교환	유상수리 금액 징수후 감가상각 적용 제품교환
	수리가 가능한 경우		유상수리	유상수리

유상 서비스

고장이 아닌 경우 서비스를 요청하면 요금을 받게 되므로 반드시 사용설명서를 읽어 주십시오.

☐ 기구세척, 조정, 사용설명 등은 제품고장이 아닙니다.
(수리가 불가능한 경우 별도 기준에 준함)

• 사용설명 및 분해하지 않고 간단한 조정시 • 외부안테나(외부환경) 및 유선신호 관련 서비스 요청시 • 판매점에서 부실하게 설치해 주어 재설치시 • 제품 내부에 먼지 세척 및 이물 제거시	2회부터 유료 1회 무상
• 제품의 이동, 이사 등으로 인한 설치 부실건 • 구입시 고객요구로 설치한 후 재설치시 • 소비자 설치 미숙으로 재설치할 경우 • 헤드세척 및 이물투입 서비스 요청시 • 네트워크 및 타사 프로그램 사용설명	1회부터 유상

☐ 소비자 과실로 고장인 경우

- 소비자의 취급 부주의 및 잘못된 수리로 고장 발생시
  - 전기용량을 틀리게 사용하여 고장이 발생된 경우
  - 설치후 이동시 떨어뜨림 등에 의한 고장, 손상 발생시
  - 당사에서 미지정한 소모품, 옵션품사용으로 고장 발생시
  - 삼성전자(주) 서비스위탁업체인 삼성전자서비스(주) 기사 및 협력사 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장 발생시

☐ 그밖의 경우

- 천재지변(화재, 염해, 수해 등)에 의한 고장 발생시
- 소모성 부품의 수명이 다한 경우(배터리, 형광등, 헤드, 진동자, 램프류, 필터류, 토너, 드럼, 리본 등)

SAMSUNG 삼성전자

이 보증서는 한국에서만 사용되며 다시 발행하지 않으므로 사용설명서와 함께 잘 보관해 주세요.

[한국A/S 우수기업]

국가기관인 산업자원부 기술표준원에서 소비자에 대한 품질정보나 고객서비스가 우수한 기업임을 인증하는 마크입니다.

전문 서비스센터

1588-4456

제품 모델명, 고장상태, 연락처를 정확히 알려 주시면 고객 여러분의
궁금점을 언제나 친절하게 상담, 빠른 서비스를 제공합니다.

홈페이지

www.sec.co.kr/mfp

프린터 드라이버, 제품정보, 소모품 정보 또는 사용중에
문제가 발생한 경우 도움을 받으실 수 있습니다.

P/N: JC68-01054D Rev. 1.00